

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201606692

Spol: Ž

Datum rođenja: 11.09.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: HR 2201106082 HITBULL

Majka: HR 8200548126

Majčin otac: AT 24 3429 619 WIMM

Rang po polubraći SI (GZW): 65 / 91

Rang po polubraći ESI (OEZW): 71 / 91

MG: A1A2 MSM+- F2M+- F4M+- AA pp*

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	100	-1	79	103	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	89	105	0	44
	indeks mesnatosti	g	106	0	73	103	-1	34
	fitnes	g	94	0	81	96	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	98	0	84	101	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-321	-23	84	2	-21	42
	dnevna kol. masti	g	14.5	-1.2	83	10.4	-1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.2	-0.7	82	3.8	-0.4	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.35	-0.01	83	0.13	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	82	0.05	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	103	-1	74	101	-1	34
	randman	g	105	0	73	105	0	33
	klase mesa	g	105	0	72	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	70	99	0	32
	perzistencija	g	99	0	84	100	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	1	82	99	1	39
	broj somatskih stanica	g	100	1	78	99	0	36
	protok mlijeka	g	97	0	85	100	-1	36
	mastitis	g	105	1	59	102	0	28
	ciste	g	95	-1	63	95	-1	30
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	62	101	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	88	-1	70	95	-1	32
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	78	108	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	98	1	73	99	0	33
	vitalnost	g	101	0	68	100	-1	32
	poremećaj plodnosti	g	101	0	64	101	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	86	0	80	98	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	69	98	0	34
	skupna ocj. noge	g	105	-1	63	106	0	32
	skupna ocj. vime	g	93	0	82	100	0	36
	visina križa	g	81	0	77	97	0	36
	duljina leđa	g	87	0	72	97	-1	35
	širina zdjelice	g	98	0	70	100	0	35
	dubina trupa	g	99	0	69	102	-1	34
	položaj zdjelice	g	87	0	73	94	0	35
	kut skoč. zgloba	g	110	1	74	105	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	108	-1	74	110	0	35
	putice	g	104	-1	68	104	-1	34
	visina papaka	g	98	-1	59	98	-1	31
	dulj. pred. vimena	g	103	1	69	105	0	34
	dulj. zad. vimena	g	93	0	70	95	1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201606692

Spol: Ž

Datum rođenja: 11.09.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: HR 2201106082 HITBULL

Majka: HR 8200548126

Majčin otac: AT 24 3429 619 WIMM

Rang po polubraći SI (GZW): 65 / 91

Rang po polubraći ESI (OEZW): 71 / 91

MG: A1A2 MSM+- F2M+- F4M+- AA pp*

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	73	102	0	35
	susp. ligament	g	92	1	67	97	0	34
	dubina vimena	g	91	-1	77	99	0	36
	duljina sisa	g	112	0	81	103	0	37
	debljina sisa	g	99	-1	71	95	-1	35
	smjer zad. sisa	g	111	0	78	103	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	85	-1	85	93	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	76	98	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	70	100	-1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	0	70	96	1	32

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana

- majka nije genotipizirana

- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja

- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja

- gk - genetski konflikt

- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2604 i 2601

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (-)

- tip 2 genske osobine

- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima