

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201420628

Spol: Ž

Datum rođenja: 28.07.2021

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 50350294 VARTA

Majka: HR 0200774860

Majčin otac: DE 09 40930419 WIO

Rang po polubraći SI (GZW): 1106 / 1364

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1150 / 1364

MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	0	79	106	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	87	102	0	43
	indeks mesnatosti	g	109	0	75	109	-1	34
	fitnes	g	93	1	83	99	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	85	102	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-354	-11	81	-195	-29	42
	dnevna kol. masti	g	16	0.4	80	7.6	-0.9	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.3	-0.4	80	-0.7	-0.9	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.38	0	80	0.19	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.14	0	80	0.07	0	40
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	107	0	34
	randman	g	105	0	75	106	0	34
	klase mesa	g	108	0	74	109	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	87	0	75	94	-1	36
	perzistencija	g	97	0	80	98	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	85	1	85	95	0	39
	broj somatskih stanica	g	87	0	81	95	-1	35
	protok mlijeka	g	95	1	86	97	1	36
	mastitis	g	88	2	65	98	1	34
	ciste	g	102	0	69	103	-1	34
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	92	0	67	93	0	34
	plodnost	g	106	0	74	106	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	93	1	79	99	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	100	-1	35
	vitalnost	g	102	0	72	101	-1	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	104	-1	69	103	0	34
	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	97	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	72	105	0	35
	skupna ocj. noge	g	95	0	68	94	0	35
	skupna ocj. vime	g	86	-1	84	99	0	36
	visina križa	g	96	0	79	96	0	35
	duljina leđa	g	100	-1	75	100	0	35
	širina zdjelice	g	103	0	74	104	0	35
	dubina trupa	g	97	0	73	96	-1	35
	položaj zdjelice	g	94	0	76	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	120	1	77	107	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	108	1	77	97	0	35
	putice	g	90	-1	72	94	0	35
	visina papaka	g	97	-1	65	100	-1	34
dulj. pred. vimena	g	105	2	73	105	1	35	
dulj. zad. vimena	g	99	1	73	99	1	35	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201420628

Spol: Ž

Datum rođenja: 28.07.2021

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 50350294 VARTA

Majka: HR 0200774860

Majčin otac: DE 09 40930419 WIO

Rang po polubraći SI (GZW): 1106 / 1364

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1150 / 1364

MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	86	-1	76	95	0	35
	susp. ligament	g	109	0	71	108	0	35
	dubina vimena	g	82	-1	79	94	0	35
	duljina sisa	g	98	-1	83	89	0	36
	debljina sisa	g	97	1	74	95	0	35
	smjer zad. sisa	g	104	1	80	108	0	35
	položaj prednjih sisa	g	102	0	86	111	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	78	111	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	73	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	1	74	99	0	35

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima