

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201382492

Spol: M

Datum rođenja: 22.02.2022

Datum zaprimanja uzorka: 22.07.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: HR 2201106082 HITBULL

Majka: HR 1201106030

Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Rang po polubraču SI (GZW): 2 / 7

Rang po polubraču ESI (OEZW): 4 / 7

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	-4	76	103	-5	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-4	86	100	-3	40
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	97	-2	79	101	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	106	-4	81	102	-4	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	579	-108	79	218	-95	38
	dnevna kol. masti	g	3.9	-7	79	-1.2	-4.5	37
	dnevna kol. bjelancevina	g	14.7	-4.4	78	1.1	-4.6	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	-0.03	79	-0.12	0	37
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.07	-0.01	78	-0.08	-0.02	36
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	-2	68	100	-2	38
	perzistencija	g	104	-2	79	107	1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	-2	81	101	1	37
	broj somatskih stanica	g	94	-2	76	100	2	30
	protok mlijeka	g	106	-1	82	92	-3	30
	mastitis	g	103	1	56	103	0	33
	ciste	g	98	1	61	97	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	101	2	59	102	1	34
6.Plodnost	plodnost	g	93	2	68	96	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	104	1	76	101	0	43
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	72	102	0	40
	vitalnost	g	105	-2	66	105	-2	38
	poremećaj plodnosti	g	99	0	62	102	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	79	102	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	67	101	0	39
	skupna ocj. noge	g	101	1	60	101	0	36
	skupna ocj. vime	g	106	-1	80	106	-1	43
	visina križa	g	109	0	77	99	0	43
	duljina leđa	g	104	-1	71	102	-1	41
	širina zdjelice	g	108	-1	69	110	0	40
	dubina trupa	g	102	0	68	104	0	40
	položaj zdjelice	g	96	0	72	86	0	41
	kut skoč. zgloba	g	105	1	72	100	1	41
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	72	106	0	41
	putice	g	104	1	67	101	1	39
	visina papaka	g	98	0	56	98	0	34
	dulj. pred. vimena	g	113	0	68	102	-1	40
	dulj. zad. vimena	g	96	-1	69	95	-1	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201382492

Spol: M

Datum rođenja: 22.02.2022

Datum zaprimanja uzorka: 22.07.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: HR 2201106082 HITBULL

Majka: HR 1201106030

Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 7

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 7

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	-2	71	106	-1	41
	susp. ligament	g	100	0	65	99	0	38
	dubina vimena	g	107	-1	76	103	-1	42
	duljina sisa	g	107	1	80	103	1	44
	debljina sisa	g	100	1	70	94	0	41
	smjer zad. sisa	g	104	-1	76	102	0	43
	položaj prednjih sisa	g	107	1	83	105	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	74	101	-1	41
	čistoća vimena	g	101	1	69	101	1	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	2	67	97	1	38

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 2512 i 2511

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima