

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201511436
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 6 / 81
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 2201338841

Datum rođenja: 15.07.2022
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 81
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	-2	75	110	-2	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	-2	85	108	-1	38
	indeks mesnatosti	g	101	0	73	103	-1	32
	fitnes	g	104	-1	80	103	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	116	-1	82	111	-2	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	699	-84	78	364	-42	34
	dnevna kol. masti	g	16.4	-3.4	77	9.8	-2	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.2	-2.5	76	13	-1.2	33
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	77	-0.06	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	76	0	0	33
3.Meso	neto prirast	g	102	1	74	101	0	32
	randman	g	101	0	73	104	-1	31
	klase mesa	g	100	-1	72	102	-1	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	69	107	0	30
	perzistencija	g	104	-1	77	104	-1	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	-1	82	105	1	37
	broj somatskih stanica	g	107	0	78	103	0	33
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	103	0	58	103	0	26
	ciste	g	90	0	62	95	-1	28
	mirnoća kod mužnje	g	102		61	99		28
6.Plodnost	plodnost	g	88	0	69	92	-1	30
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	77	106	0	33
	lakoća tel. maternalna	g	99	1	73	97	0	31
	vitalnost	g	108	0	67	107	0	30
	poremećaj plodnosti	g	103	0	63	100	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	-2	80	96	-1	34
	skupna ocj. mišićavost	g	92	-1	68	99	0	32
	skupna ocj. noge	g	109	0	62	106	-1	30
	skupna ocj. vime	g	114	1	82	112	1	34
	visina križa	g	90	-1	77	95	-1	34
	duljina leđa	g	91	-1	72	97	-1	33
	širina zdjelice	g	99	-1	70	102	0	33
	dubina trupa	g	92	-1	69	96	0	32
	položaj zdjelice	g	88	-1	73	88	0	33
	kut skoč. zgloba	g	103	1	74	103	1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	74	108	0	32
	putice	g	104	0	68	104	-1	32
	visina papaka	g	106	-1	59	103	0	29
	dulj. pred. vimena	g	111	-1	69	110	0	32
	dulj. zad. vimena	g	95	0	70	93	1	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201511436**
Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
Otac: **HR 2201106082 HITBULL**
Rang po polubraći SI (GZW): **6 / 81**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 2201338841**

Datum rođenja: **15.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 52548621 VILLARIVA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **5 / 81**
Posjednik: **DARIO KELEŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	-1	73	113	0	33
	susp. ligament	g	89	-1	66	94	-1	32
	dubina vimena	g	111	0	77	111	0	34
	duljina sisa	g	102	1	81	107	0	34
	debljina sisa	g	92	0	71	97	0	33
	smjer zad. sisa	g	94	0	78	96	0	34
	položaj prednjih sisa	g	97	-1	85	101	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	75	95	0	33
	čistoća vimena	g	100	0	70	100	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108		69	103		29

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 2508 i 2504

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima