

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): 13 / 92
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2201338841

Datum rođenja: 15.07.2022
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 10 / 92
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	-1	79	104	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-1	90	103	0	42
	indeks mesnatosti	g	102	1	74	103	0	32
	fitnes	g	100	-1	81	99	-1	36
	ekološki selekc. indeks	g	110	-1	84	104	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	437	-47	85	124	-16	40
	dnevna kol. masti	g	9.2	-1.2	84	4.4	-0.2	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	15	-1.1	83	5.1	-0.2	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0.01	84	-0.01	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.01	83	0.01	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	103	0	75	100	0	32
	randman	g	102	0	73	104	0	31
	klase mesa	g	101	1	72	102	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-1	70	104	-1	31
	perzistencija	g	100	0	84	98	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	83	103	-1	37
	broj somatskih stanica	g	105	-1	79	101	-1	34
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	102	0	60	102	-1	27
	ciste	g	89	0	64	95	1	28
	mirnoća kod mužnje	g	100	-2	62	99	-1	29
6.Plodnost	plodnost	g	85	-1	70	91	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	107	1	78	105	0	33
	lakoća tel. maternalna	g	98	-1	74	97	0	32
	vitalnost	g	107	-1	68	105	-1	30
	poremećaj plodnosti	g	100	0	64	99	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	-1	80	96	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	69	99	0	32
	skupna ocj. noge	g	107	0	63	105	0	30
	skupna ocj. vime	g	113	0	83	110	0	34
	visina križa	g	89	0	78	95	0	34
	duljina leđa	g	89	0	72	97	0	33
	širina zdjelice	g	99	1	71	102	0	33
	dubina trupa	g	91	0	70	96	1	33
	položaj zdjelice	g	88	0	74	87	-1	33
	kut skoč. zgloba	g	106	1	75	105	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	115	1	75	109	0	33
	putice	g	103	1	69	103	0	32
	visina papaka	g	104	0	60	102	0	29
	dulj. pred. vimena	g	110	-1	70	109	0	33
	dulj. zad. vimena	g	93	-1	70	90	-1	33

Životni broj: **HR 7201511436**
Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
Otac: **HR 2201106082 HITBULL**
Rang po polubraći SI (GZW): **13 / 92**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 2201338841**

Datum rođenja: **15.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 52548621 VILLARIVA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **10 / 92**
Posjednik: **DARIO KELEŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	116	1	73	113	0	33
	susp. ligament	g	87	0	67	92	0	32
	dubina vimena	g	110	0	77	110	-1	34
	duljina sisa	g	104	1	81	109	1	34
	debljina sisa	g	93	0	72	98	1	33
	smjer zad. sisa	g	94	0	78	95	0	34
	položaj prednjih sisa	g	96	0	85	100	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	76	93	0	33
	čistoća vimena	g	100	0	71	100	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	0	72	104	-1	30

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 2608 i 2607
 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