

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201474234
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraču SI (GZW): 57 / 86
MG: A1A2 AA pp* TPM+/-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 8200312208

Datum rođenja: 30.05.2022
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
Rang po polubraču ESI (OEZW): 44 / 86
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	-4	78	99	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	-3	88	96	-1	45
	indeks mesnatosti	g	108	-2	73	106	-1	34
	fitnes	g	104	-1	81	99	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	105	-3	83	102	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-215	-84	81	-108	73	43
	dnevna kol. masti	g	-6.5	-4.5	81	-4.9	-2.1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.4	-3.3	80	-4.7	-0.1	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	-0.01	81	0	-0.07	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	80	-0.01	-0.04	42
3.Meso	neto prirast	g	103	-1	74	101	-1	34
	randman	g	107	-2	73	107	-1	34
	klase mesa	g	108	-1	72	104	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-1	70	100	-2	33
	perzistencija	g	107	0	81	105	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-1	82	99	-1	39
	broj somatskih stanica	g	98	0	78	97	-1	36
	protok mlijeka	g	89	0	84	91	0	36
	mastitis	g	98	-1	59	101	-1	29
	ciste	g	99	0	63	98	-1	30
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	103	0	62	101	0	30
	plodnost	g	100	1	70	95	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	78	99	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	73	100	0	34
	vitalnost	g	106	0	68	105	0	32
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	103	-1	64	100	-1	31
	skupna ocj. okvir	g	102	0	80	101	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	69	103	0	34
	skupna ocj. noge	g	100	-1	63	100	0	32
	skupna ocj. vime	g	112	-2	82	106	-2	36
	visina križa	g	101	0	78	100	0	36
	duljina leđa	g	104	2	72	101	0	35
	širina zdjelice	g	107	0	71	105	0	35
	dubina trupa	g	100	1	70	101	1	34
	položaj zdjelice	g	89	1	74	93	1	35
	kut skoč. zgloba	g	103	1	74	99	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	99	-1	74	102	-1	35
	putice	g	100	-1	69	99	1	34
	visina papaka	g	96	0	59	95	0	31
	dulj. pred. vimena	g	98	-1	70	100	-2	34
	dulj. zad. vimena	g	86	-3	70	92	-2	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201474234
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 57 / 86
MG: A1A2 AA pp* TPM+/-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 8200312208

Datum rođenja: 30.05.2022
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 44 / 86
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	116	-1	73	107	0	35
	susp. ligament	g	96	-2	67	98	-1	34
	dubina vimena	g	119	-1	77	109	-1	36
	duljina sisa	g	97	0	81	102	0	36
	debljina sisa	g	84	-1	72	96	0	35
	smjer zad. sisa	g	109	0	78	107	0	36
	položaj prednjih sisa	g	97	-1	84	98	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	101	-1	76	101	-1	35
	čistoća vimena	g	97	0	71	98	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	2	70	103	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		