

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): 51 / 81
MG: A1A2 AA pp* TPM+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8200312208

Datum rođenja: 30.05.2022
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 41 / 81
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	0	75	100	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	85	97	0	40
	indeks mesnatosti	g	110	0	73	107	0	34
	fitnes	g	105	0	80	99	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	82	102	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-131	0	78	-181	0	36
	dnevna kol. masti	g	-2	0	77	-2.8	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.1	0	76	-4.6	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0	77	0.07	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	76	0.03	0	35
3.Meso	neto prirast	g	104	0	74	102	0	34
	randman	g	109	0	73	108	0	34
	klase mesa	g	109	0	72	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	69	102	0	32
	perzistencija	g	107	0	77	105	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	82	100	0	39
	broj somatskih stanica	g	98	0	78	98	0	35
	protok mlijeka	g	89	0	84	91	0	36
	mastitis	g	99	0	58	102	0	29
	ciste	g	99	0	63	99	0	30
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	61	101	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	69	95	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	77	100	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	73	100	0	34
	vitalnost	g	106	0	68	105	0	32
	poremećaj plodnosti	g	104	0	63	101	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	80	101	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	69	103	0	34
	skupna ocj. noge	g	101	0	63	100	0	32
	skupna ocj. vime	g	114	0	82	108	0	36
	visina križa	g	101	0	78	100	0	36
	duljina leđa	g	102	0	72	101	0	35
	širina zdjelice	g	107	0	71	105	0	35
	dubina trupa	g	99	0	70	100	0	34
	položaj zdjelice	g	88	0	73	92	0	35
	kut skoč. zgloba	g	102	0	74	99	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	74	103	0	35
	putice	g	101	0	69	98	0	34
	visina papaka	g	96	0	59	95	0	31
	dulj. pred. vimena	g	99	0	69	102	0	34
	dulj. zad. vimena	g	89	0	70	94	0	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): 51 / 81
MG: A1A2 AA pp* TPM+/-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8200312208

Datum rođenja: 30.05.2022
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 41 / 81
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	117	0	73	107	0	35
	susp. ligament	g	98	0	67	99	0	34
	dubina vimena	g	120	0	77	110	0	36
	duljina sisa	g	97	0	81	102	0	36
	debljina sisa	g	85	0	72	96	0	35
	smjer zad. sisa	g	109	0	78	107	0	36
	položaj prednjih sisa	g	98	0	84	98	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	75	102	0	35
	čistoća vimena	g	97	0	70	98	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	69	102	0	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 2511 i 2508
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		