

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201624455
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 2201106082 HITBULL

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201103187

Datum rođenja: 05.02.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47673285
POLARSTER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 14 / 92
Posjednik: MILE ŠPEHAR

Rang po polubraći SI (GZW): 23 / 92
MG: A1A1 AA pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	-1	80	101	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	90	100	0	43
	indeks mesnatosti	g	110	-1	74	106	-1	33
	fitnes	g	98	0	82	97	-1	37
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	84	102	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	17	-48	85	-69	-27	40
	dnevna kol. masti	g	12.3	-0.2	84	0.8	-0.1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	5	0.3	83	-0.5	0.3	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	0.02	84	0.05	0.02	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0.02	83	0.02	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	108	-1	75	104	0	33
	randman	g	104	-1	74	106	0	32
	klase mesa	g	111	0	73	105	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-1	72	100	-1	32
	perzistencija	g	104	0	84	102	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	84	102	-1	38
	broj somatskih stanica	g	102	0	80	102	0	34
	protok mlijeka	g	109	0	85	100	1	34
	mastitis	g	102	-3	61	102	-2	28
	ciste	g	96	1	65	97	0	30
	mirnoća kod mužnje	g	110	0	64	103	-1	29
6.Plodnost	plodnost	g	88	0	72	92	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	94	-1	78	99	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	102	1	75	100	1	33
	vitalnost	g	103	0	69	101	0	31
	poremećaj plodnosti	g	95	0	66	99	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	81	101	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	70	100	0	33
	skupna ocj. noge	g	101	-1	65	103	0	31
	skupna ocj. vime	g	103	0	83	102	0	34
	visina križa	g	95	0	78	100	0	35
	duljina leđa	g	101	0	73	100	0	34
	širina zdjelice	g	108	0	72	106	0	33
	dubina trupa	g	99	0	71	98	0	33
	položaj zdjelice	g	90	0	75	90	-1	34
	kut skoč. zgloba	g	106	1	76	107	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	76	105	0	33
	putice	g	113	1	70	106	0	33
	visina papaka	g	104	0	61	99	0	30
	dulj. pred. vimena	g	97	-1	71	99	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201624455
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 2201106082 HITBULL

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201103187

Datum rođenja: 05.02.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47673285
POLARSTER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 14 / 92
Posjednik: MILE ŠPEHAR

Rang po polubraći SI (GZW): 23 / 92
MG: A1A1 AA pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	95	-1	71	93	-1	33
	kut pred. vimena	g	104	0	74	102	0	33
	susp. ligament	g	93	0	69	94	-1	32
	dubina vimena	g	107	0	78	107	0	34
	duljina sisa	g	101	1	82	105	0	35
	debljina sisa	g	98	0	73	99	-1	34
	smjer zad. sisa	g	104	1	79	101	1	34
	položaj prednjih sisa	g	95	0	86	94	-1	34
	položaj zadnjih sisa	g	95	1	77	95	-1	34
	čistoća vimena	g	99	0	72	99	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	1	72	98	0	31

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima