

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): 01.04.2026
Majka: HR 5201103187

Datum rođenja: 05.02.2023
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47673285
POLARSTER

Rang po polubraći SI (GZW): 21 / 91
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 19 / 91
Posjednik: MILE ŠPEHAR

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	-1	79	102	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	90	100	0	43
	indeks mesnatosti	g	111	-1	74	107	0	33
	fitnes	g	98	0	81	98	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	109	-1	84	103	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	65	-31	85	-42	-34	40
	dnevna kol. masti	g	12.5	0.5	84	0.9	-0.8	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.7	-0.6	82	-0.8	-0.7	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	0.02	84	0.03	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0.01	82	0.01	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	109	0	75	104	0	33
	randman	g	105	-1	74	106	-1	32
	klase mesa	g	111	-1	73	105	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	71	101	0	32
	perzistencija	g	104	1	84	102	1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	83	103	0	37
	broj somatskih stanica	g	102	0	79	102	0	34
	protok mlijeka	g	109	-1	85	99	-1	34
	mastitis	g	105	1	61	104	0	28
	ciste	g	95	0	65	97	0	30
	mirnoća kod mužnje	g	110	1	63	104	1	29
6.Plodnost	plodnost	g	88	0	71	92	-1	31
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	78	99	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	74	99	-1	32
	vitalnost	g	103	-1	69	101	-1	31
	poremećaj plodnosti	g	95	0	65	99	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	1	81	101	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	102	-1	70	100	0	33
	skupna ocj. noge	g	102	0	64	103	-1	31
	skupna ocj. vime	g	103	-2	83	102	-2	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	-1	71	98	-1	33
	položaj zdjelice	g	90	1	75	91	1	34
	kut skoč. zgloba	g	105	1	75	107	1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	75	105	0	33
	putice	g	112	0	70	106	0	33
	visina papaka	g	104	0	61	99	-1	30
	dulj. pred. vimena	g	98	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): 01.04.2026
Majka: HR 5201103187

Datum rođenja: 05.02.2023
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47673285
POLARSTER

Rang po polubraći SI (GZW): 21 / 91
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 19 / 91
Posjednik: MILE ŠPEHAR

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	96	0	71	94	1	33
	kut pred. vimena	g	104	1	74	102	0	33
	susp. ligament	g	93	-1	68	95	0	32
	dubina vimena	g	107	-1	78	107	0	34
	duljina sisa	g	100	1	82	105	0	35
	debljina sisa	g	98	1	73	100	1	34
	smjer zad. sisa	g	103	-1	79	100	-1	34
	položaj prednjih sisa	g	95	-2	86	95	-1	34
	položaj zadnjih sisa	g	94	-1	77	96	0	34
	čistoća vimena	g	99	0	72	99	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	1	71	98	1	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 2604 i 2601

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