

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200850663
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: HR 2201106082 HITBULL

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9200959109

Datum rođenja: 14.07.2022
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 41624528
MARMOLADA

Rang po polubraći SI (GZW): 46 / 92
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 28 / 92
Posjednik: MIHAEL KAPEL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	-2	79	101	1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	90	95	1	44
	indeks mesnatosti	g	104	0	73	107	4	34
	fitnes	g	100	-2	81	101	-2	38
	ekološki selekc. indeks	g	107	-1	84	104	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	131	-11	85	-117	106	42
	dnevna kol. masti	g	-5.8	-0.1	84	-9.4	-0.8	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.7	0.3	83	-3.6	3.5	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0.01	84	-0.06	-0.07	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	83	0.01	0	41
3.Meso	neto prirast	g	105	-2	74	104	3	34
	randman	g	104	1	73	108	4	34
	klase mesa	g	101	0	72	103	1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-2	70	102	-1	33
	perzistencija	g	102	0	84	103	1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-2	83	105	0	39
	broj somatskih stanica	g	102	-1	79	103	-1	36
	protok mlijeka	g	108	1	84	100	5	36
	mastitis	g	103	-2	60	103		29
	ciste	g	90	1	64	95		31
	mimoća kod mužnje	g	99	0	62	99	-1	31
6.Plodnost	plodnost	g	92	0	70	94		33
	lakoća tel. paternalna	g	96	1	78	100		36
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	74	97		34
	vitalnost	g	106	-3	68	106		33
	poremećaj plodnosti	g	98	0	65	100		31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	117	1	81	103	5	37
	skupna ocj. mišićavost	g	104	1	69	103	3	34
	skupna ocj. noge	g	99	-1	63	100	-3	33
	skupna ocj. vime	g	117	0	82	110	4	36
	visina križa	g	119	0	78	102	5	36
	duljina leđa	g	108	0	72	99	2	36
	širina zdjelice	g	114	1	71	107	5	35
	dubina trupa	g	110	0	70	101	4	35
	položaj zdjelice	g	94	0	74	92	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	96	0	74	98	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	94	-1	74	97	-5	35
	putice	g	104	-1	69	104	0	34
	visina papaka	g	102	-1	59	100	1	31
	dulj. pred. vimena	g	101	0	70	102	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200850663
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: HR 2201106082 HITBULL

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9200959109

Datum rođenja: 14.07.2022
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 41624528
MARMOLADA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 28 / 92
Posjednik: MIHAEL KAPEL

Rang po polubraći SI (GZW): 46 / 92
MG: A1A2 AB pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	97	1	70	94	1	35
	kut pred. vimena	g	107	1	73	108	2	35
	susp. ligament	g	109	-1	67	99	5	34
	dubina vimena	g	115	0	77	110	2	36
	duljina sisa	g	107	1	81	108	1	37
	debljina sisa	g	105	0	72	100	0	35
	smjer zad. sisa	g	103	0	78	103	2	36
	položaj prednjih sisa	g	106	0	85	101	3	36
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	76	104	6	35
	čistoća vimena	g	99	1	71	97	-1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	-2	71	98		33

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