

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201496853
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraču SI (GZW): 40 / 92
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6201267075

Datum rođenja: 19.05.2022
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51431985 MILAN
Rang po polubraču ESI (OEZW): 20 / 92
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	79	104	-1	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	90	105	0	47
	indeks mesnatosti	g	108	0	74	106	0	42
	fitnes	g	107	-1	82	96	-2	44
	ekološki selekc. indeks	g	109	-1	84	104	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	108	-9	85	355	-4	46
	dnevna kol. masti	g	-4.2	1.2	84	8.5	0.1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.2	0.5	83	6.6	0.2	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0.02	84	-0.07	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0.01	83	-0.07	0	45
3.Meso	neto prirast	g	99	0	75	105	0	43
	randman	g	105	0	73	103	0	41
	klase mesa	g	111	0	73	104	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	-2	71	102	-1	39
	perzistencija	g	98	0	84	99	1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	84	103	-1	45
	broj somatskih stanica	g	100	-1	80	100	-1	43
	protok mlijeka	g	98	0	85	98	0	45
	mastitis	n						
	ciste	g	99	1	65	97	1	37
	mirnoća kod mužnje	g	105	0	63	105	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	101	1	71	89	-1	40
	lakoća tel. paternalna	g	120	-1	78	105	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	74	98	-1	41
	vitalnost	g	105	-2	69	101	-1	39
	poremećaj plodnosti	g	105	0	65	98	-1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	1	81	104	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	106	1	70	100	1	40
	skupna ocj. noge	g	110	-1	64	104	-1	38
	skupna ocj. vime	g	117	0	83	110	0	44
	visina križa	g	97	1	78	104	-1	44
	duljina leđa	g	93	2	73	102	0	42
	širina zdjelice	g	97	1	72	104	1	41
	dubina trupa	g	96	0	71	103	-1	41
	položaj zdjelice	g	101	-1	75	101	0	42
	kut skoč. zgloba	g	96	1	75	99	1	42
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	75	106	0	42
	putice	g	104	-1	70	101	0	40
	visina papaka	g	99	0	61	97	0	36
	dulj. pred. vimena	g	105	0	71	110	0	41
	dulj. zad. vimena	g	96	-1	71	94	0	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201496853**
Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
Otac: **HR 2201106082 HITBULL**
Rang po polubraći SI (GZW): **40 / 92**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 6201267075**

Datum rođenja: **19.05.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 51431985 MILAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **20 / 92**
Posjednik: **DARIO KELEŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	117	2	74	113	0	42
	susp. ligament	g	108	-2	68	97	-1	40
	dubina vimena	g	113	0	78	107	0	43
	duljina sisa	g	107	0	82	107	1	45
	debljina sisa	g	108	1	73	103	0	42
	smjer zad. sisa	g	96	0	79	96	0	44
	položaj prednjih sisa	g	100	0	86	98	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	100	-1	77	96	-1	42
	čistoća vimena	g	102	0	72	100	0	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	-1	72	89	-1	39

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima