

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): **37 / 81**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 6201267075**

Datum rođenja: **19.05.2022**
 Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
 Majčin otac: **DE 09 51431985 MILAN**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **14 / 81**
 Posjednik: **DARIO KELEŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	76	110	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	86	109	0	45
	indeks mesnatosti	g	108	0	73	106	0	42
	fitnes	g	109	0	80	99	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	82	109	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	241	0	78	554	0	44
	dnevna kol. masti	g	-1.2	0	78	13.7	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	0	0	77	11.6	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	78	-0.11	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	77	-0.09	0	43
3.Meso	neto prirast	g	99	0	74	105	0	43
	randman	g	105	0	73	104	0	41
	klase mesa	g	111	0	73	105	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	70	105	0	38
	perzistencija	g	102	0	78	101	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	82	105	0	44
	broj somatskih stanica	g	103	0	78	103	0	43
	protok mlijeka	g	99	0	84	99	0	45
	mastitis	n						
	ciste	g	99	0	63	96	0	36
	mimoća kod mužnje	g	105	0	62	104	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	70	89	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	120	0	78	106	0	43
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	73	99	0	41
	vitalnost	g	107	0	68	103	0	39
	poremećaj plodnosti	g	105	0	63	98	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	81	104	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	69	100	0	40
	skupna ocj. noge	g	112	0	63	106	0	37
	skupna ocj. vime	g	118	0	82	112	0	44
	visina križa	g	96	0	78	105	0	44
	duljina leđa	g	93	0	73	102	0	42
	širina zdjelice	g	97	0	71	104	0	41
	dubina trupa	g	97	0	70	104	0	41
	položaj zdjelice	g	102	0	74	101	0	42
	kut skoč. zgloba	g	94	0	75	97	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	74	106	0	42
	putice	g	106	0	69	101	0	40
	visina papaka	g	100	0	59	98	0	35
	dulj. pred. vimena	g	106	0	70	111	0	41
	dulj. zad. vimena	g	99	0	71	96	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): 37 / 81
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6201267075

Datum rođenja: 19.05.2022
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 51431985 MILAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 14 / 81
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	0	73	113	0	41
	susp. ligament	g	107	0	67	98	0	39
	dubina vimena	g	113	0	77	109	0	43
	duljina sisa	g	106	0	81	106	0	44
	debljina sisa	g	106	0	72	103	0	42
	smjer zad. sisa	g	96	0	78	96	0	43
	položaj prednjih sisa	g	101	0	85	99	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	76	98	0	42
	čistoća vimena	g	102	0	71	100	0	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	69	90	0	38

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