

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 / 79**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
 Majka: **HR 6201267075**

Datum rođenja: **19.05.2022**
 Datum objave gUV (MP): **22.01.2025**
 Majčin otac: **DE 09 51431985 MILAN**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **25 / 79**
 Posjednik: **DARIO KELEŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	75	112	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	85	110	0	45
	indeks mesnatosti	g	107	0	73	107	0	42
	fitnes	g	109	0	79	100	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	81	112	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	281	0	78	589	0	43
	dnevna kol. masti	g	1.2	0	77	15.5	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.6	0	76	12.5	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	77	-0.1	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	76	-0.1	0	42
3.Meso	neto prirast	g	97	0	74	105	0	42
	randman	g	105	0	73	104	0	41
	klase mesa	g	111	0	72	105	0	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	68	105	0	37
	perzistencija	g	102	0	77	101	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	82	106	0	44
	broj somatskih stanica	g	104	0	77	104	0	43
	protok mlijeka	g	99	0	84	99	0	45
	mastitis	n						
	ciste	g	98	0	61	96	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	68	90	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	120	0	78	106	0	43
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	72	99	0	40
	vitalnost	g	108	0	68	104	0	38
	poremećaj plodnosti	g	105	0	62	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	80	104	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	69	100	0	40
	skupna ocj. noge	g	112	0	62	106	0	37
	skupna ocj. vime	g	116	0	82	111	0	44
	visina križa	g	97	0	78	104	0	44
	duljina leđa	g	94	0	72	102	0	42
	širina zdjelice	g	98	0	71	104	0	41
	dubina trupa	g	96	0	69	104	0	40
	položaj zdjelice	g	101	0	73	100	0	42
	kut skoč. zgloba	g	95	0	74	98	0	41
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	74	106	0	41
	putice	g	107	0	69	103	0	40
	visina papaka	g	101	0	59	99	0	35
	dulj. pred. vimena	g	106	0	69	112	0	40
	dulj. zad. vimena	g	97	0	70	95	0	41
	kut pred. vimena	g	113	0	73	113	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 / 79
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 6201267075

Datum rođenja: 19.05.2022
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 51431985 MILAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 25 / 79
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	105	0	67	99	0	39
	dubina vimena	g	113	0	77	109	0	43
	duljina sisa	g	106	0	81	105	0	44
	debljina sisa	g	106	0	72	103	0	42
	smjer zad. sisa	g	97	0	78	97	0	43
	položaj prednjih sisa	g	100	0	84	99	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	75	99	0	42
	čistoća vimena	g	102	0	70	99	0	41

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 2501 i 2412
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