

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 / 78**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 6201267075**

Datum rođenja: **19.05.2022**
Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
Majčin otac: **DE 09 51431985 MILAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **22 / 78**
Posjednik: **DARIO KELEŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	75	112	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	85	110	0	45
	indeks mesnatosti	g	107	0	73	106	0	42
	fitnes	g	109	0	79	100	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	81	112	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	314	0	77	612	0	43
	dnevna kol. masti	g	2.1	0	77	16	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.2	0	76	12.7	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	77	-0.11	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	76	-0.1	0	42
3.Meso	neto prirast	g	97	0	73	105	0	42
	randman	g	105	0	72	104	0	40
	klase mesa	g	111	0	72	105	0	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	67	105	0	37
	perzistencija	g	102	0	77	101	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	81	106	0	44
	broj somatskih stanica	g	104	0	77	104	0	42
	protok mlijeka	g	100	0	83	100	0	44
	mastitis	n						
	ciste	g	99	0	60	97	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	67	91	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	121	0	77	107	0	43
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	72	99	0	40
	vitalnost	g	108	0	67	105	0	38
	poremećaj plodnosti	g	105	0	61	100	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	80	104	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	68	100	0	40
	skupna ocj. noge	g	113	0	62	106	0	36
	skupna ocj. vime	g	116	0	81	111	0	44
	visina križa	g	96	0	77	104	0	43
	duljina leđa	g	94	0	72	102	0	42
	širina zdjelice	g	98	0	70	104	0	41
	dubina trupa	g	97	0	69	104	0	40
	položaj zdjelice	g	100	0	73	100	0	41
	kut skoč. zgloba	g	95	0	73	98	0	41
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	73	106	0	41
	putice	g	108	0	68	103	0	40
	visina papaka	g	102	0	58	98	0	34
	dulj. pred. vimena	g	106	0	69	112	0	40
	dulj. zad. vimena	g	98	0	70	96	0	40
	kut pred. vimena	g	113	0	72	112	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 / 78
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 6201267075

Datum rođenja: 19.05.2022
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 51431985 MILAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 22 / 78
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	105	0	66	99	0	39
	dubina vimena	g	112	0	76	109	0	43
	duljina sisa	g	106	0	81	105	0	44
	debljina sisa	g	106	0	71	103	0	41
	smjer zad. sisa	g	97	0	77	97	0	43
	položaj prednjih sisa	g	100	0	84	98	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	75	99	0	42
	čistoća vimena	g	102	0	70	100	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 2411 i 2408
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