

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201483263**
Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
Otac: **HR 2201106082 HITBULL**
Rang po polubraći SI (GZW): **24 / 80**
MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 0201267060**

Datum rođenja: **05.06.2022**
Datum objave gUV (MP): **04.02.2025**
Majčin otac: **DE 09 52548621 VILLARIVA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **30 / 80**
Posjednik: **DARIO KELEŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	74	113	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	84	107	0	40
	indeks mesnatosti	g	112	0	72	110	0	33
	fitnes	g	111	0	79	106	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	81	112	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	335	0	77	291	0	36
	dnevna kol. masti	g	1.1	0	76	8.2	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.4	0	75	10.4	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	76	-0.05	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	75	0	0	35
3.Meso	neto prirast	g	108	0	74	106	0	34
	randman	g	108	0	72	108	0	32
	klase mesa	g	111	0	71	108	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	67	106	0	31
	perzistencija	g	103	0	76	101	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	81	105	0	38
	broj somatskih stanica	g	104	0	77	104	0	35
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	111	0	56	104	0	27
	ciste	g	107	0	61	101	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	67	100	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	77	103	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	72	98	0	33
	vitalnost	g	110	0	67	108	0	32
	poremećaj plodnosti	g	102	0	62	100	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	80	100	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	68	104	0	34
	skupna ocj. noge	g	103	0	62	106	0	32
	skupna ocj. vime	g	104	0	81	110	0	36
	visina križa	g	95	0	77	98	0	36
	duljina leđa	g	98	0	71	101	0	35
	širina zdjelice	g	104	0	70	104	0	35
	dubina trupa	g	99	0	68	98	0	34
	položaj zdjelice	g	90	0	73	91	0	35
	kut skoč. zgloba	g	105	0	73	104	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	73	109	0	35
	putice	g	103	0	68	104	0	34
	visina papaka	g	102	0	58	101	0	30
	dulj. pred. vimena	g	108	0	68	109	0	34
	dulj. zad. vimena	g	99	0	69	95	0	34
	kut pred. vimena	g	106	0	72	110	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201483263
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 24 / 80
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 0201267060

Datum rođenja: 05.06.2022
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 30 / 80
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	101	0	66	99	0	33
	dubina vimena	g	98	0	76	107	0	36
	duljina sisa	g	109	0	80	108	0	36
	debljina sisa	g	97	0	71	100	0	35
	smjer zad. sisa	g	95	0	77	100	0	36
	položaj prednjih sisa	g	98	0	84	103	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	75	98	0	35
	čistoća vimena	g	105	0	69	102	0	34

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 2502 i 2501
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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima