

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201494168**
 Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
 Otac: **HR 2201106082 HITBULL**
 Rang po polubraći SI (GZW): **31 / 76**
 MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
 Majka: **HR 2201027994**

Datum rođenja: **02.05.2022**
 Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
 Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **56 / 76**
 Posjednik: **IVAN HUBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	74	108	-1	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	1	84	111	1	38
	indeks mesnatosti	g	101	-1	73	102	0	33
	fitnes	g	93	-1	79	98	-2	35
	ekološki selekc. indeks	g	104	-1	81	105	-1	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	788	35	77	480	41	34
	dnevna kol. masti	g	18.4	2	76	13.4	1.9	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	27.1	1	75	16	0.9	33
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0.01	76	-0.08	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	75	-0.01	-0.01	33
3.Meso	neto prirast	g	105	0	74	102	0	33
	randman	g	99	-1	72	101	0	32
	klase mesa	g	101	0	71	101	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	-1	67	97	0	30
	perzistencija	g	100	-1	77	101	-1	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	-1	81	104	-1	37
	broj somatskih stanica	g	95	-1	77	103	-1	33
	protok mlijeka	g	95	1	83	92	0	34
	mastitis	g	105	1	54	106	0	26
	ciste	g	100	0	60	97	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	89	-1	67	92	-2	29
	lakoća tel. paternalna	g	117	-1	77	110	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	72	99	-1	31
	vitalnost	g	114	2	66	109	0	31
	poremećaj plodnosti	g	98	0	61	101	-1	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	80	102	1	34
	skupna ocj. mišićavost	g	96	-1	68	99	0	32
	skupna ocj. noge	g	106	-1	61	108	0	30
	skupna ocj. vime	g	95	-1	80	104	0	34
	visina križa	g	103	0	77	101	1	34
	duljina leđa	g	103	-1	71	101	-1	34
	širina zdjelice	g	103	1	70	104	1	33
	dubina trupa	g	102	-2	68	101	-1	33
	položaj zdjelice	g	93	1	73	93	1	33
	kut skoč. zgloba	g	107	0	73	102	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	118	1	73	112	2	33
	putice	g	98	0	67	105	1	32
	visina papaka	g	95	-1	57	97	-1	29
	dulj. pred. vimena	g	106	0	68	110	1	32
	dulj. zad. vimena	g	100	0	69	100	0	33
	kut pred. vimena	g	96	-2	72	107	-1	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201494168
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 31 / 76
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 2201027994

Datum rođenja: 02.05.2022
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 56 / 76
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	93	-2	66	90	-1	32
	dubina vimena	g	96	-1	76	103	0	34
	duljina sisa	g	98	0	80	100	1	34
	debljina sisa	g	107	0	71	100	0	33
	smjer zad. sisa	g	98	0	77	100	0	34
	položaj prednjih sisa	g	93	1	83	97	-1	34
	položaj zadnjih sisa	g	93	-3	74	95	-2	33
	čistoća vimena	g	97	0	70	100	1	33

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 2408 i 2407
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima