

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201494173**
 Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
 Otac: **HR 2201106082 HITBULL**
 Rang po polubraći SI (GZW): **73 / 79**
 MG: **A1A2 F2M+- AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
 Majka: **HR 6200497291**

Datum rođenja: **28.04.2022**
 Datum objave gUV (MP): **22.01.2025**
 Majčin otac: **AT 16 8213 272 RUMGO**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **77 / 79**
 Posjednik: **IVAN HUBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	0	76	104	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	85	103	0	38
	indeks mesnatosti	g	94	0	73	99	0	33
	fitnes	g	96	0	80	101	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	96	0	82	102	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	68	0	78	74	0	35
	dnevna kol. masti	g	2.2	0	77	6.9	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.2	0	77	2.9	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	77	0.05	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	77	0.01	0	34
3.Meso	neto prirast	g	99	0	74	99	0	34
	randman	g	92	0	73	99	0	32
	klase mesa	g	97	0	73	100	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	69	101	0	31
	perzistencija	g	104	0	78	102	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	82	105	0	37
	broj somatskih stanica	g	104	0	78	105	0	34
	protok mlijeka	g	101	0	84	97	0	35
	mastitis	g	97	0	58	104	0	27
	ciste	g	88	0	63	95	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	83	0	69	93	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	78	109	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	73	99	0	32
	vitalnost	g	109	0	68	108	0	31
	poremećaj plodnosti	g	101	0	63	103	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	81	102	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	69	101	0	33
	skupna ocj. noge	g	100	0	64	102	0	31
	skupna ocj. vime	g	105	0	82	104	0	34
	visina križa	g	104	0	78	100	0	35
	duljina leđa	g	105	0	73	102	0	34
	širina zdjelice	g	112	0	71	106	0	34
	dubina trupa	g	105	0	70	102	0	33
	položaj zdjelice	g	91	0	74	92	0	34
	kut skoč. zgloba	g	98	0	75	100	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	75	102	0	33
	putice	g	109	0	69	105	0	33
	visina papaka	g	94	0	60	97	0	30
	dulj. pred. vimena	g	105	0	70	107	0	33
	dulj. zad. vimena	g	87	0	71	89	0	33
	kut pred. vimena	g	105	0	73	105	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201494173
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 73 / 79
MG: A1A2 F2M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 6200497291

Datum rođenja: 28.04.2022
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 77 / 79
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	0	68	93	0	32
	dubina vimena	g	108	0	77	107	0	34
	duljina sisa	g	99	0	81	104	0	35
	debljina sisa	g	99	0	72	103	0	34
	smjer zad. sisa	g	102	0	78	100	0	34
	položaj prednjih sisa	g	113	0	85	106	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	76	100	0	34
	čistoća vimena	g	98	0	71	98	0	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 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	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima