

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9200636963**
Datum zaprimanja uzorka: **21.12.2020**
Otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
Rang po polubraći SI (GZW): **584 / 1048**
MG: **A1A2 F2M+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 9101883901**

Datum rođenja: **28.05.2015**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **DE 09 33663105 WEINOLD**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **501 / 1048**
Posjednik: **DAMIR HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	102	0	79	97	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	87	100	0	40
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	106	0	35
	fitnes	g	93	0	84	90	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	85	93	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	219	0	80	-34	0	36
	dnevna kol. masti	g	9.3	0	79	4	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.5	0	79	-1.3	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	79	0.07	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	79	0	0	36
3.Meso	neto prirast	g	104	0	77	105	0	35
	randman	g	101	0	76	104	0	35
	klase mesa	g	104	0	76	104	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	75	93	0	36
	perzistencija	g	104	0	79	101	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	0	85	90	0	39
	broj somatskih stanica	g	95	0	81	94	0	36
	protok mlijeka	g	97	0	87	97	0	36
	mastitis	g	90	0	66	89	0	34
	ciste	g	100	0	70	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	91	0	75	95	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	87	0	80	91	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	98	0	36
	vitalnost	g	95	0	73	94	0	35
	poremećaj plodnosti	g	97	0	70	97	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	108	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	73	101	0	33
	skupna ocj. noge	g	107	0	69	104	0	33
	skupna ocj. vime	g	95	0	85	97	0	33
	visina križa	g	104	0	80	109	0	33
	duljina leđa	g	104	0	75	111	0	33
	širina zdjelice	g	97	0	74	103	0	33
	dubina trupa	g	100	0	73	104	0	33
	položaj zdjelice	g	105	0	77	105	0	33
	kut skoč. zgloba	g	94	0	78	94	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	78	99	0	33
	putice	g	107	0	73	106	0	33
	visina papaka	g	104	0	66	105	0	33
	dulj. pred. vimena	g	106	0	73	102	0	33
	dulj. zad. vimena	g	106	0	74	101	0	33
	kut pred. vimena	g	97	0	77	97	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200636963
Datum zaprimanja uzorka: 21.12.2020
Otac: DE 09 41688886 HUTERA
Rang po polubraći SI (GZW): 584 / 1048
MG: A1A2 F2M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 9101883901

Datum rođenja: 28.05.2015
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD
Rang po polubraći ESI (OEZW): 501 / 1048
Posjednik: DAMIR HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	0	72	100	0	33
	dubina vimena	g	94	0	80	98	0	33
	duljina sisa	g	112	0	83	107	0	33
	debljina sisa	g	108	0	75	110	0	33
	smjer zad. sisa	g	100	0	81	102	0	33
	položaj prednjih sisa	g	91	0	87	91	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	79	95	0	32
	čistoća vimena	g	98	0	74	100	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 2407 i 2404
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