

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201117777**
 Datum zaprimanja uzorka: **24.08.2020**
 Otac: **AT 92 1271 838 EISENHUT**
 Rang po polubraći SI (GZW): **36 / 68**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
 Majka: **HR 0200705282**

Datum rođenja: **24.06.2020**
 Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
 Majčin otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **31 / 68**
 Posjednik: **POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	-3	78	118	-2	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-2	86	104	-1	46
	indeks mesnatosti	g	111	0	76	113	0	43
	fitnes	g	118	-1	82	114	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	116	-2	84	116	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	30	-71	79	83	-54	45
	dnevna kol. masti	g	5.8	-2.6	79	6.4	-1.8	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.9	-1.9	78	4.2	-1	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0	79	0.04	0.01	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0.01	78	0.01	0.01	44
3.Meso	neto prirast	g	111	-1	76	116	-1	44
	randman	g	103	-1	75	105	1	43
	klase mesa	g	111	-1	74	112	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	72	112	0	40
	perzistencija	g	94	0	79	100	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	-1	84	109	-1	45
	broj somatskih stanica	g	106	-1	80	108	-2	44
	protok mlijeka	g	93	-2	86	100	-1	46
	mastitis	g	110	0	60	108	0	35
	ciste	g	101	-2	66	104	-1	38
6.Plodnost	plodnost	g	121	-2	72	111	-2	41
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	79	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	76	102	0	43
	vitalnost	g	108	-1	72	103	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	111	-2	67	106	-1	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	87	0	82	103	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	116	1	71	117	1	42
	skupna ocj. noge	g	106	-1	66	101	-1	40
	skupna ocj. vime	g	103	0	84	103	0	45
	visina križa	g	80	-1	79	97	-1	44
	duljina leđa	g	93	-1	74	106	0	43
	širina zdjelice	g	99	0	73	108	0	42
	dubina trupa	g	97	-1	72	110	0	42
	položaj zdjelice	g	99	-1	76	100	-1	43
	kut skoč. zgloba	g	103	1	76	101	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	76	94	0	43
	putice	g	100	0	71	102	-1	42
	visina papaka	g	109	1	63	110	0	38
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	72	97	0	42
	dulj. zad. vimena	g	99	-1	72	98	0	42
	kut pred. vimena	g	104	1	75	100	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201117777
Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020
Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraći SI (GZW): 36 / 68
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 0200705282

Datum rođenja: 24.06.2020
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 31 / 68
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	109	1	70	107	2	41
	dubina vimena	g	94	1	79	97	0	44
	duljina sisa	g	86	-1	82	90	-1	45
	debljina sisa	g	88	1	74	95	1	43
	smjer zad. sisa	g	95	0	80	96	0	44
	položaj prednjih sisa	g	113	-2	86	109	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	78	101	1	43
	čistoća vimena	g	104	1	73	102	0	42

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima