

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201325978
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraći SI (GZW): 136 / 278
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 4200596008

Datum rođenja: 08.08.2021
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 176 / 278
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	0	78	113	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	87	101	0	41
	indeks mesnatosti	g	122	0	76	115	0	37
	fitnes	g	105	0	83	109	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	84	110	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	252	0	80	-46	0	38
	dnevna kol. masti	g	3.8	0	79	1.2	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.6	0	79	2.2	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	79	0.04	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	79	0.05	0	37
3.Meso	neto prirast	g	124	0	76	115	0	37
	randman	g	108	0	76	106	0	36
	klase mesa	g	121	0	75	114	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	74	104	0	35
	perzistencija	g	97	0	80	98	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	85	107	0	40
	broj somatskih stanica	g	103	0	81	107	0	37
	protok mlijeka	g	93	0	87	90	0	38
	mastitis	g	107	0	63	106	0	31
	ciste	g	106	0	68	106	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	101		68	101		35
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	74	112	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	99	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	103	0	36
	vitalnost	g	99	0	73	99	0	36
	poremećaj plodnosti	g	99	0	69	100	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	107	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	124	0	72	119	0	36
	skupna ocj. noge	g	101	0	67	100	0	35
	skupna ocj. vime	g	94	0	85	102	0	37
	visina križa	g	99	0	79	105	0	37
	duljina leđa	g	110	0	75	110	0	37
	širina zdjelice	g	111	0	73	108	0	36
	dubina trupa	g	114	0	73	113	0	36
	položaj zdjelice	g	105	0	76	106	0	37
	kut skoč. zgloba	g	100	0	77	100	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	81	0	77	84	0	36
	putice	g	115	0	72	110	0	36
	visina papaka	g	112	0	64	113	0	34
	dulj. pred. vimena	g	98	0	72	97	0	36
	dulj. zad. vimena	g	93	0	73	93	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201325978

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT

Rang po polubračići SI (GZW): 136 / 278

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 4200596008

Datum rođenja: 08.08.2021

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubračići ESI (OEZW): 176 / 278

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	76	106	0	36
	susp. ligament	g	102	0	71	104	0	36
	dubina vimena	g	92	0	79	100	0	37
	duljina sisa	g	104	0	83	102	0	38
	debljina sisa	g	109	0	74	102	0	37
	smjer zad. sisa	g	87	0	80	91	0	37
	položaj prednjih sisa	g	104	0	87	108	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	78	99	0	37
	čistoća vimena	g	101	0	73	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101		73	101		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 2505 i 2504

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima