

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201325977

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 6200848888

Datum rođenja: 07.07.2021

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: AT 30 3304 428

HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 33 / 278

MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 121 / 278

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	77	121	0	31
	dnevni indeks mliječnosti	g	121	0	86	114	0	34
	indeks mesnatosti	g	107	0	73	110	0	42
	fitnes	g	102	0	81	106	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	83	115	0	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	892	0	78	398	0	31
	dnevna kol. masti	g	25.6	0	78	18	0	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	32.2	0	77	16.1	0	31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	78	0.01	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	77	0.03	0	31
3.Meso	neto prirast	g	115	0	75	114	0	42
	randman	g	98	0	74	103	0	42
	klase mesa	g	107	0	73	109	0	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	71	105	0	31
	perzistencija	g	94	0	78	99	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	83	104	0	35
	broj somatskih stanica	g	99	0	79	105	0	31
	protok mlijeka	g	100	0	85	97	0	31
	mastitis	g	98	0	59	102	0	35
	ciste	g	106	0	65	106	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	97		64	101		39
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	71	109	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	78	100	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	74	104	0	42
	vitalnost	g	103	0	70	106	0	41
	poremećaj plodnosti	g	106	0	66	104	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	81	105	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	70	103	0	41
	skupna ocj. noge	g	103	0	64	105	0	39
	skupna ocj. vime	g	100	0	82	105	0	44
	visina križa	g	108	0	78	103	0	44
	duljina leđa	g	110	0	73	110	0	42
	širina zdjelice	g	109	0	71	108	0	42
	dubina trupa	g	112	0	70	111	0	41
	položaj zdjelice	g	100	0	74	101	0	42
	kut skoč. zgloba	g	99	0	75	92	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	75	93	0	42
	putice	g	104	0	69	107	0	41
	visina papaka	g	107	0	60	109	0	37
	dulj. pred. vimena	g	102	0	70	106	0	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201325977
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 6200848888

Datum rođenja: 07.07.2021
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 33 / 278
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 121 / 278
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	104	0	71	104	0	41
	kut pred. vimena	g	98	0	73	105	0	42
	susp. ligament	g	106	0	68	112	0	40
	dubina vimena	g	100	0	77	98	0	43
	duljina sisa	g	87	0	81	100	0	45
	debljina sisa	g	102	0	72	103	0	42
	smjer zad. sisa	g	94	0	78	97	0	44
	položaj prednjih sisa	g	100	0	85	104	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	76	104	0	43
	čistoća vimena	g	99	0	71	101	0	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		70	98		40

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima