

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201268538

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT

Rang po polubračići SI (GZW): 217 / 254

MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 4200810287

Datum rođenja: 23.07.2020

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Majčin otac: DE 09 44001466 HUMPERT

Rang po polubračići ESI (OEZW): 240 / 254

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	-1	76	113	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	86	105	0	43
	indeks mesnatosti	g	109	0	73	109	0	38
	fitnes	g	104	-2	81	106	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	104	-2	82	110	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	203	9	78	174	-28	40
	dnevna kol. masti	g	-0.4	0	78	3.6	-1.1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.1	0.9	77	9.8	-0.2	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	-0.01	78	-0.04	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.01	77	0.04	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	112	0	75	117	0	38
	randman	g	98	0	74	101	1	38
	klase mesa	g	112	-1	72	108	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	70	104	0	36
	perzistencija	g	90	0	78	95	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-1	82	106	-1	42
	broj somatskih stanica	g	102	-1	78	104	-1	39
	protok mlijeka	g	94	-2	84	90	-1	40
	mastitis	g	116	0	58	108	1	32
	ciste	g	102	-2	64	104	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	106	-2	70	105	-2	36
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	78	100	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	74	105	0	38
	vitalnost	g	103	-1	70	102	0	38
	poremećaj plodnosti	g	98	-2	65	98	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	1	81	107	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	107	1	70	111	0	38
	skupna ocj. noge	g	108	0	64	107	-1	36
	skupna ocj. vime	g	93	-1	82	101	-1	39
	visina križa	g	83	0	78	103	0	40
	duljina leđa	g	98	0	73	110	0	39
	širina zdjelice	g	103	1	71	110	1	39
	dubina trupa	g	102	0	70	115	1	38
	položaj zdjelice	g	107	-2	74	107	-1	39
	kut skoč. zgloba	g	102	0	74	96	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	74	91	-1	38
	putice	g	110	0	70	110	-1	38
	visina papaka	g	103	2	60	107	1	35
	dulj. pred. vimena	g	99	1	70	99	0	38
	dulj. zad. vimena	g	100	1	71	97	0	38
	kut pred. vimena	g	92	1	73	103	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201268538
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraći SI (GZW): 217 / 254
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 4200810287

Datum rođenja: 23.07.2020
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 44001466 HUMPERT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 240 / 254
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	103	0	68	105	1	38
	dubina vimena	g	86	-2	77	98	-1	39
	duljina sisa	g	99	2	81	103	0	40
	debljina sisa	g	98	3	72	103	2	39
	smjer zad. sisa	g	84	-1	78	89	-1	39
	položaj prednjih sisa	g	114	-2	84	108	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	105	-1	76	104	0	39
	čistoća vimena	g	99	-1	71	99	-1	39

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima