

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201714428
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 8201494406

Datum rođenja: 17.08.2024
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 59 / 272
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 120 / 272
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	118	0	78	120	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	86	108	0	39
	indeks mesnatosti	g	116	0	76	113	0	34
	fitnes	g	106	0	83	113	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	84	116	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	440	0	80	204	0	35
	dnevna kol. masti	g	13.5	0	79	9.4	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.6	0	78	12.4	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	79	0.01	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	78	0.06	0	35
3.Meso	neto prirast	g	118	0	76	116	0	34
	randman	g	106	0	76	106	0	34
	klase mesa	g	115	0	75	110	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	73	107	0	33
	perzistencija	g	96	0	79	97	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	84	109	0	38
	broj somatskih stanica	g	98	0	80	108	0	35
	protok mlijeka	g	89	0	86	90	0	35
	mastitis	g	105	0	62	108	0	29
	ciste	g	104	0	67	103	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	73	113	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	103	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	76	103	0	34
	vitalnost	g	100	0	73	103	0	34
	poremećaj plodnosti	g	100	0	68	103	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	115	0	82	112	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	72	111	0	34
	skupna ocj. noge	g	111	0	67	108	0	33
	skupna ocj. vime	g	101	0	84	106	0	35
	visina križa	g	115	0	79	110	0	35
	duljina leđa	g	113	0	74	113	0	35
	širina zdjelice	g	110	0	73	109	0	34
	dubina trupa	g	115	0	72	115	0	34
	položaj zdjelice	g	100	0	76	105	0	34
	kut skoč. zgloba	g	108	0	77	104	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	77	98	0	34
	putice	g	110	0	71	108	0	34
	visina papaka	g	116	0	63	113	0	32
	dulj. pred. vimena	g	105	0	72	101	0	34
	dulj. zad. vimena	g	102	0	73	97	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201714428
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 8201494406

Datum rođenja: 17.08.2024
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 59 / 272
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 120 / 272
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	76	104	0	34
	susp. ligament	g	113	0	70	107	0	33
	dubina vimena	g	97	0	79	102	0	35
	duljina sisa	g	110	0	83	103	0	35
	debljina sisa	g	103	0	74	101	0	35
	smjer zad. sisa	g	102	0	80	95	0	35
	položaj prednjih sisa	g	111	0	86	111	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	112	0	78	104	0	34
	čistoća vimena	g	101	0	73	101	0	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 2501 i 2412
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