

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201500473

Spol: M

Datum rođenja: 30.12.2021

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Majka: HR 5200830334

Majčin otac: DE 09 47673285

POLARSTER

Rang po polubraći SI (GZW): 372 / 1233

Rang po polubraći ESI (OEZW): 287 / 1233

MG: A1A2 F2M+- AB Pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	123	0	77	120	0	31
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	86	115	0	34
	indeks mesnatosti	g	114	0	75	111	0	42
	fitnes	g	108	0	82	107	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	83	120	0	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	921	0	78	797	0	31
	dnevna kol. masti	g	17.7	0	78	22.4	0	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.4	0	77	16.7	0	31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0	78	-0.12	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	77	-0.13	0	31
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	105	0	43
	randman	g	114	0	75	110	0	42
	klase mesa	g	109	0	74	109	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	71	109	0	30
	perzistencija	g	108	0	78	107	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	83	107	0	35
	broj somatskih stanica	g	95	0	79	111	0	31
	protok mlijeka	g	105	0	86	98	0	31
	mastitis	g	98	0	60	101	0	35
	ciste	g	101	0	65	102	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	72	103	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	96	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	101	0	43
	vitalnost	g	100	0	72	97	0	42
	poremećaj plodnosti	g	101	0	67	102	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	81	101	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	71	96	0	41
	skupna ocj. noge	g	108	0	65	106	0	39
	skupna ocj. vime	g	106	0	83	101	0	45
	visina križa	g	109	0	78	101	0	44
	duljina leđa	g	111	0	73	106	0	42
	širina zdjelice	g	105	0	72	101	0	42
	dubina trupa	g	106	0	71	101	0	42
	položaj zdjelice	g	119	0	75	112	0	43
	kut skoč. zgloba	g	114	0	76	114	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	118	0	76	112	0	43
	putice	g	98	0	71	100	0	41
	visina papaka	g	104	0	62	101	0	38
	dulj. pred. vimena	g	102	0	71	104	0	41
	dulj. zad. vimena	g	103	0	72	107	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201500473
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 5200830334

Datum rođenja: 30.12.2021
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 47673285
POLARSTER

Rang po polubraći SI (GZW): 372 / 1233
MG: A1A2 F2M+- AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 287 / 1233
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	75	95	0	42
	susp. ligament	g	106	0	69	110	0	41
	dubina vimena	g	102	0	78	95	0	44
	duljina sisa	g	93	0	82	100	0	45
	debljina sisa	g	91	0	73	95	0	42
	smjer zad. sisa	g	109	0	79	110	0	44
	položaj prednjih sisa	g	100	0	86	93	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	117	0	77	113	0	43
	čistoća vimena	g	105	0	72	101	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 2407 i 2404
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	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova