

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201494846

Spol: Ž

Datum rođenja: 14.03.2022

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Otac: AT 90 3294 838 MYSTERIUM

Majka: HR 3201141051

Majčin otac: DE 09 47553186 VITTORIO

Rang po polubraći SI (GZW): 1013 / 2690

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1797 / 2690

MG: A2A2 AA Pp*

Posjednik: MARIN BASREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	77	113	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	86	104	0	46
	indeks mesnatosti	g	110	0	75	112	0	43
	fitnes	g	112	0	82	108	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	83	113	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	569	0	79	505	0	44
	dnevna kol. masti	g	9.2	0	78	3.1	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	6	0	78	6.6	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	78	-0.21	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.16	0	78	-0.13	0	44
3.Meso	neto prirast	g	113	0	76	117	0	43
	randman	g	104	0	75	109	0	43
	klase mesa	g	107	0	73	104	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	73	105	0	42
	perzistencija	g	94	0	79	98	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	83	106	0	46
	broj somatskih stanica	g	113	0	79	104	0	45
	protok mlijeka	g	94	0	85	101	0	46
	mastitis	g	100	0	62	104	0	39
	ciste	g	113	0	67	109	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	72	112	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	89	0	79	96	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	75	102	0	44
	vitalnost	g	94	0	71	93	0	42
	poremećaj plodnosti	g	101	0	68	100	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	119	0	81	122	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	71	110	0	42
	skupna ocj. noge	g	104	0	66	108	0	41
	skupna ocj. vime	g	116	0	83	118	0	45
	visina križa	g	121	0	79	124	0	44
	duljina leđa	g	119	0	74	121	0	43
	širina zdjelice	g	115	0	73	117	0	43
	dubina trupa	g	113	0	72	114	0	43
	položaj zdjelice	g	107	0	75	98	0	44
	kut skoč. zgloba	g	103	0	76	96	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	76	98	0	44
	putice	g	105	0	71	110	0	42
	visina papaka	g	119	0	63	115	0	40
	dulj. pred. vimena	g	103	0	72	101	0	43
	dulj. zad. vimena	g	102	0	72	99	0	43
	kut pred. vimena	g	113	0	75	108	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201494846
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: AT 90 3294 838 MYSTERIUM
Rang po polubraći SI (GZW): 1013 / 2690
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 3201141051

Datum rođenja: 14.03.2022
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 47553186 VITTORIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1797 / 2690
Posjednik: MARIN BASREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	100	0	70	111	0	42
	dubina vimena	g	111	0	78	114	0	44
	duljina sisa	g	93	0	82	96	0	45
	debljina sisa	g	100	0	74	99	0	43
	smjer zad. sisa	g	108	0	79	111	0	45
	položaj prednjih sisa	g	113	0	85	116	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	77	114	0	44
	čistoća vimena	g	105	0	73	105	0	43

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova