

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201164014
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći SI (GZW): 89 / 108
MG: A2A2 BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 7200893254

Datum rođenja: 22.02.2019
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: AT 02 2808 207 DIADORA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 85 / 108
Posjednik: ĐURĐICA BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	94	0	77	95	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	86	96	0	42
	indeks mesnatosti	g	95	0	74	100	0	36
	fitnes	g	97	0	82	96	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	95	0	83	94	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	72	0	79	-114	0	38
	dnevna kol. masti	g	-4.8	0	78	-8.6	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5.5	0	78	-2.7	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	78	-0.05	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	78	0.02	0	38
3.Meso	neto prirast	g	99	0	75	103	0	37
	randman	g	97	0	74	99	0	36
	klase mesa	g	95	0	73	98	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	72	91	0	35
	perzistencija	g	94	0	78	95	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	83	102	0	41
	broj somatskih stanica	g	102	0	79	103	0	38
	protok mlijeka	g	96	0	85	92	0	38
	mastitis	g	101	0	59	102	0	31
	ciste	g	99	0	66	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	72	98	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	78	103	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	75	98	0	36
	vitalnost	g	111	0	70	106	0	35
	poremećaj plodnosti	g	98	0	66	100	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	81	104	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	70	107	0	36
	skupna ocj. noge	g	108	0	64	105	0	35
	skupna ocj. vime	g	103	0	82	99	0	38
	visina križa	g	108	0	78	103	0	38
	duljina leđa	g	102	0	73	104	0	37
	širina zdjelice	g	103	0	72	106	0	37
	dubina trupa	g	101	0	71	103	0	36
	položaj zdjelice	g	97	0	75	98	0	37
	kut skoč. zgloba	g	109	0	75	102	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	75	99	0	37
	putice	g	103	0	70	106	0	36
	visina papaka	g	110	0	61	107	0	33
	dulj. pred. vimena	g	108	0	71	109	0	36
	dulj. zad. vimena	g	104	0	71	103	0	37
	kut pred. vimena	g	110	0	74	108	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201164014
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći SI (GZW): 89 / 108
MG: A2A2 BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 7200893254

Datum rođenja: 22.02.2019
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: AT 02 2808 207 DIADORA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 85 / 108
Posjednik: ĐURĐICA BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	89	0	68	84	0	36
	dubina vimena	g	101	0	78	99	0	37
	duljina sisa	g	93	0	82	99	0	38
	debljina sisa	g	91	0	73	96	0	37
	smjer zad. sisa	g	102	0	79	98	0	37
	položaj prednjih sisa	g	101	0	85	99	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	76	94	0	37
	čistoća vimena	g	106	0	72	104	0	37

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 2503 i 2502
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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima