

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201646648
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraći SI (GZW): 20 / 51
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 9201230467

Datum rođenja: 08.09.2023
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 13 / 51
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	73	112	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	83	108	0	44
	indeks mesnatosti	g	104	0	70	100	0	38
	fitnes	g	114	0	78	107	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	80	108	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	856	0	75	605	0	40
	dnevna kol. masti	g	10.5	0	74	11.1	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.5	0	73	10.8	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28	0	74	-0.16	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0	73	-0.12	0	40
3.Meso	neto prirast	g	100	0	70	99	0	38
	randman	g	109	0	70	103	0	38
	klase mesa	g	100	0	68	98	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	67	106	0	37
	perzistencija	g	113	0	74	109	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	80	106	0	42
	broj somatskih stanica	g	110	0	75	105	0	40
	protok mlijeka	g	109	0	82	108	0	43
	mastitis	g	106	0	55	108	0	31
	ciste	g	102	0	60	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	67	99	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	78	107	0	43
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	71	94	0	39
	vitalnost	g	115	0	67	108	0	38
	poremećaj plodnosti	g	103	0	61	101	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	78	94	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	65	93	0	36
	skupna ocj. noge	g	104	0	59	94	0	33
	skupna ocj. vime	g	105	0	80	99	0	42
	visina križa	g	98	0	74	95	0	40
	duljina leđa	g	96	0	68	94	0	38
	širina zdjelice	g	93	0	67	94	0	37
	dubina trupa	g	95	0	66	98	0	36
	položaj zdjelice	g	102	0	70	98	0	38
	kut skoč. zgloba	g	97	0	71	100	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	71	95	0	38
	putice	g	99	0	65	96	0	36
	visina papaka	g	96	0	56	95	0	32
	dulj. pred. vimena	g	104	0	66	105	0	36
	dulj. zad. vimena	g	99	0	66	100	0	37
	kut pred. vimena	g	89	0	70	99	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201646648
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraći SI (GZW): 20 / 51
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 9201230467

Datum rođenja: 08.09.2023
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 13 / 51
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	94	0	63	91	0	35
	dubina vimena	g	105	0	74	101	0	40
	duljina sisa	g	86	0	78	95	0	42
	debljina sisa	g	102	0	68	98	0	37
	smjer zad. sisa	g	101	0	75	98	0	40
	položaj prednjih sisa	g	107	0	83	101	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	73	97	0	39
	čistoća vimena	g	103	0	67	99	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 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima