

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201616458
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 53631006 WUESTENSO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 0201188448

Datum rođenja: 22.05.2023
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: DE 09 44072668
EDELSTOFF

Rang po polubraći SI (GZW): 825 / 1380
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 942 / 1380
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	77	109	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	86	103	0	40
	indeks mesnatosti	g	114	0	74	110	0	36
	fitnes	g	100	0	82	102	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	83	106	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	652	0	79	414	0	37
	dnevna kol. masti	g	-5.1	0	78	-6.2	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.3	0	78	12.4	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.37	0	78	-0.27	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	78	-0.03	0	37
3.Meso	neto prirast	g	116	0	76	110	0	36
	randman	g	108	0	75	104	0	36
	klase mesa	g	111	0	73	110	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	73	104	0	36
	perzistencija	g	96	0	79	97	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	83	107	0	40
	broj somatskih stanica	g	102	0	79	106	0	37
	protok mlijeka	g	97	0	85	99	0	37
	mastitis	g	106	0	62	106	0	33
	ciste	g	111	0	67	107	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	72	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	97	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	75	101	0	36
	vitalnost	g	94	0	71	95	0	36
	poremećaj plodnosti	g	91	0	67	94	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	81	99	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	71	114	0	36
	skupna ocj. noge	g	98	0	66	96	0	36
	skupna ocj. vime	g	105	0	83	101	0	37
	visina križa	g	93	0	79	95	0	37
	duljina leđa	g	100	0	74	102	0	37
	širina zdjelice	g	99	0	73	103	0	37
	dubina trupa	g	102	0	72	109	0	36
	položaj zdjelice	g	89	0	75	90	0	37
	kut skoč. zgloba	g	101	0	76	100	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	76	86	0	37
	putice	g	106	0	71	105	0	36
	visina papaka	g	109	0	63	109	0	35
	dulj. pred. vimena	g	97	0	72	97	0	36
	dulj. zad. vimena	g	102	0	72	101	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201616458
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 53631006 WUESTENSO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 0201188448

Datum rođenja: 22.05.2023
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: DE 09 44072668
EDELSTOFF

Rang po polubraći SI (GZW): 825 / 1380
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 942 / 1380
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	75	102	0	36
	susp. ligament	g	104	0	70	100	0	36
	dubina vimena	g	94	0	78	98	0	37
	duljina sisa	g	86	0	82	93	0	37
	debljina sisa	g	103	0	73	106	0	37
	smjer zad. sisa	g	100	0	79	98	0	37
	položaj prednjih sisa	g	122	0	85	108	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	77	101	0	37
	čistoća vimena	g	97	0	73	98	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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima