

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201839764
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 51373137 WORLD CUP

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: AT 506208574

Datum rođenja: 03.09.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: AT 44 7105 768
MYDARLING

Rang po polubraći SI (GZW): 278 / 1477
MG: F4H+- F5H+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 291 / 1477
Posjednik: VIKTORIO BOGADI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	79	112	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	87	109	0	41
	indeks mesnatosti	g	112	0	76	108	0	34
	fitnes	g	102	0	84	102	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	85	111	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	846	0	80	652	0	38
	dnevna kol. masti	g	11.3	0	80	9.4	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.6	0	79	14.7	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	0	80	-0.2	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	79	-0.09	0	37
3.Meso	neto prirast	g	109	0	77	107	0	34
	randman	g	108	0	76	105	0	34
	klase mesa	g	112	0	75	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	75	105	0	36
	perzistencija	g	97	0	80	95	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	85	95	0	40
	broj somatskih stanica	g	96	0	81	97	0	37
	protok mlijeka	g	98	0	87	99	0	39
	mastitis	g	88	0	66	94	0	34
	ciste	g	103	0	70	103	0	35
	mimoća kod mužnje	g	100		69	103		35
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	75	105	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	80	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	78	103	0	36
	vitalnost	g	105	0	73	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	98	0	70	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	83	98	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	73	104	0	36
	skupna ocj. noge	g	104	0	69	106	0	35
	skupna ocj. vime	g	106	0	85	103	0	36
	visina križa	g	100	0	80	98	0	37
	duljina leđa	g	100	0	75	101	0	36
	širina zdjelice	g	99	0	74	100	0	36
	dubina trupa	g	98	0	74	98	0	36
	položaj zdjelice	g	101	0	77	106	0	36
	kut skoč. zgloba	g	98	0	78	95	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	78	95	0	36
	putice	g	103	0	73	105	0	36
	visina papaka	g	103	0	66	106	0	35
	dulj. pred. vimena	g	100	0	74	102	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201839764
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 51373137 WORLD CUP

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: AT 506208574

Datum rođenja: 03.09.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: AT 44 7105 768
MYDARLING

Rang po polubraći SI (GZW): 278 / 1477
MG: F4H+- F5H+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 291 / 1477
Posjednik: VIKTORIO BOGADI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	101	0	74	103	0	36
	kut pred. vimena	g	105	0	77	99	0	36
	susp. ligament	g	108	0	72	107	0	35
	dubina vimena	g	102	0	80	102	0	36
	duljina sisa	g	92	0	83	96	0	37
	debljina sisa	g	95	0	75	100	0	36
	smjer zad. sisa	g	113	0	81	107	0	36
	položaj prednjih sisa	g	100	0	87	101	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	79	108	0	36
	čistoća vimena	g	101	0	74	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		75	96		35

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 2505 i 2504
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
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	H		
1	FH5	Haplotip simentalaskog goveda 5	+-	H		