

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): 01.02.2025
Majka: AT 506208574

Datum rođenja: 03.09.2024
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: AT 44 7105 768
MYDARLING

Rang po polubraći SI (GZW): 304 / 1473
MG: F4H+- F5H+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 301 / 1473
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	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	87	108	0	40
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	102	0	84	101	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	85	110	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	845	0	80	615	0	37
	dnevna kol. masti	g	10.9	0	80	9.5	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.4	0	79	13.4	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	0	80	-0.18	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	79	-0.09	0	36
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	75	104	0	34
	perzistencija	g	97	0	80	94	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	0	85	96	0	38
	broj somatskih stanica	g	95	0	81	97	0	35
	protok mlijeka	g	97	0	87	100	0	38
	mastitis	g	89	0	65	98	0	32
	ciste	g	102	0	69	103	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	75	107	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	80	102	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	103	0	35
	vitalnost	g	106	0	73	99	0	33
	poremećaj plodnosti	g	98	0	70	105	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	98	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	73	104	0	34
	skupna ocj. noge	g	104	0	68	106	0	33
	skupna ocj. vime	g	106	0	85	103	0	34
	visina križa	g	100	0	80	97	0	35
	duljina leđa	g	100	0	75	101	0	34
	širina zdjelice	g	100	0	74	100	0	34
	dubina trupa	g	98	0	73	98	0	34
	položaj zdjelice	g	102	0	77	107	0	34
	kut skoč. zgloba	g	98	0	78	93	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	78	93	0	34
	putice	g	104	0	73	106	0	34
	visina papaka	g	103	0	65	107	0	33
	dulj. pred. vimena	g	100	0	73	102	0	34
	dulj. zad. vimena	g	100	0	74	104	0	34

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): 01.02.2025
Majka: AT 506208574

Datum rođenja: 03.09.2024
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: AT 44 7105 768
MYDARLING

Rang po polubraći SI (GZW): 304 / 1473
MG: F4H+- F5H+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 301 / 1473
Posjednik: VIKTORIO BOGADI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	77	97	0	34
	susp. ligament	g	107	0	72	106	0	33
	dubina vimena	g	102	0	80	102	0	34
	duljina sisa	g	91	0	83	97	0	34
	debljina sisa	g	95	0	75	100	0	34
	smjer zad. sisa	g	112	0	81	106	0	34
	položaj prednjih sisa	g	100	0	87	101	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	79	106	0	34
	čistoća vimena	g	101	0	74	103	0	34

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
1	FH4	Haplotip simentalskog goveda 4	+-	H		
1	FH5	Haplotip simentalskog goveda 5	+-	H		