

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201741381

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024

Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 2201494802

Datum rođenja: 18.04.2024

Datum objave gUV (MP): 03.12.2024

Majčin otac: DE 09 53347849

MONOPOLY

Rang po polubraći SI (GZW): 618 / 3539

MG: A1A2 F4M+- AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 332 / 3539

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	131	-2	73	129	-1	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	122	1	82	117	0	36
	indeks mesnatosti	g	101	-2	72	104	-3	33
	fitnes	g	120	-1	78	121	-1	36
	ekološki selekc. indeks	g	130	-2	80	128	-1	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	788	31	74	702	-1	31
	dnevna kol. masti	g	32.7	0.4	73	22.8	-0.5	31
	dnevna kol. bjelancevina	g	28.5	0.6	72	23	0	31
	dnevni sadržaj masti	g	0	-0.01	73	-0.07	0	31
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0.01	0	72	-0.02	0	31
3.Meso	neto prirast	g	102	-2	73	103	-2	33
	randman	g	101	-1	73	105	-1	33
	klase mesa	g	100	-2	70	102	-1	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-1	67	117	-1	30
	perzistencija	g	107	0	73	106	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-1	80	116	0	35
	broj somatskih stanica	g	105	-1	74	116	0	31
	protok mlijeka	g	112	0	81	103	0	33
	mastitis	g	105	0	56	108	0	28
	ciste	g	105	2	60	102	1	28
6.Plodnost	plodnost	g	121	0	67	112	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	102	-1	78	102	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	74	106	-1	34
	vitalnost	g	107	-1	70	106	0	35
	poremećaj plodnosti	g	107	1	61	104	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	1	77	105	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	107	-1	64	105	0	28
	skupna ocj. noge	g	106	-1	57	105	-1	27
	skupna ocj. vime	g	105	-1	78	108	0	32
	visina križa	g	118	1	74	107	0	31
	duljina leđa	g	112	1	67	107	0	29
	širina zdjelice	g	110	1	66	104	1	29
	dubina trupa	g	102	0	64	98	0	29
	položaj zdjelice	g	97	0	69	101	0	30
	kut skoč. zgloba	g	94	1	69	98	1	30
	izraž. skoč. zgloba	g	94	1	69	98	0	30
	putice	g	106	-1	63	104	0	28
	visina papaka	g	107	-1	53	104	0	26
	dulj. pred. vimena	g	93	-1	64	93	-1	29
	dulj. zad. vimena	g	91	1	65	94	1	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201741381
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 2201494802

Datum rođenja: 18.04.2024
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 53347849
MONOPOLY

Rang po polubraći SI (GZW): 618 / 3539
MG: A1A2 F4M+- AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 332 / 3539
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	-1	68	105	0	30
	susp. ligament	g	90	0	62	100	0	28
	dubina vimena	g	110	-1	73	111	0	31
	duljina sisa	g	100	0	77	100	1	32
	debljina sisa	g	99	1	67	94	0	29
	smjer zad. sisa	g	92	-1	74	101	-1	31
	položaj prednjih sisa	g	100	-1	81	99	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	71	98	0	30
	čistoća vimena	g	99	0	65	100	0	29

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 2412 i 2411
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			A1A2	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova