

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201609494
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 1200928105

Datum rođenja: 24.05.2023
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: DE 09 47673285
POLARSTER

Rang po polubraći SI (GZW): 4204 / 5416
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4782 / 5416
Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	76	112	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	86	104	0	39
	indeks mesnatosti	g	110	0	74	107	0	34
	fitnes	g	108	0	81	106	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	82	112	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	741	0	78	446	0	36
	dnevna kol. masti	g	-0.3	0	78	0.4	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.5	0	77	8.8	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.35	0	78	-0.21	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0	77	-0.08	0	35
3.Meso	neto prirast	g	100	0	75	99	0	34
	randman	g	114	0	74	111	0	34
	klase mesa	g	107	0	73	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	70	105	0	33
	perzistencija	g	93	0	78	97	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	83	106	0	39
	broj somatskih stanica	g	106	0	78	109	0	35
	protok mlijeka	g	108	0	84	108	0	36
	mastitis	g	103	0	59	106	0	31
	ciste	g	109	0	64	106	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	71	108	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	78	106	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	75	98	0	35
	vitalnost	g	99	0	70	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	103	0	66	102	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	81	96	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	90	0	70	90	0	35
	skupna ocj. noge	g	115	0	64	116	0	34
	skupna ocj. vime	g	96	0	82	102	0	35
	visina križa	g	93	0	78	99	0	36
	duljina leđa	g	91	0	73	97	0	35
	širina zdjelice	g	88	0	72	93	0	35
	dubina trupa	g	92	0	71	93	0	35
	položaj zdjelice	g	91	0	74	94	0	35
	kut skoč. zgloba	g	104	0	75	108	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	75	117	0	35
	putice	g	107	0	70	107	0	35
	visina papaka	g	104	0	61	105	0	33
	dulj. pred. vimena	g	107	0	71	106	0	35
	dulj. zad. vimena	g	117	0	71	111	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201609494
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 1200928105

Datum rođenja: 24.05.2023
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: DE 09 47673285
POLARSTER

Rang po polubraći SI (GZW): 4204 / 5416
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4782 / 5416
Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	74	91	0	35
	susp. ligament	g	100	0	68	103	0	35
	dubina vimena	g	89	0	78	98	0	35
	duljina sisa	g	101	0	81	99	0	36
	debljina sisa	g	99	0	73	98	0	35
	smjer zad. sisa	g	89	0	78	97	0	36
	položaj prednjih sisa	g	99	0	84	103	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	76	103	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	72	102	0	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima