

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200846320
Datum zaprimanja uzorka: 23.12.2016
Otac: DE 09 47673285 POLARSTER
Rang po polubraći SI (GZW): 61 / 75
MG: A1A1 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 7200263330

Datum rođenja: 10.11.2016
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: AT 51 2989 147 ROTAX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 50 / 75
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	0	77	101	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	86	100	0	42
	indeks mesnatosti	g	93	0	73	96	0	37
	fitnes	g	103	0	82	103	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	83	100	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-93	0	78	31	0	39
	dnevna kol. masti	g	-1.8	0	78	-1.6	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.4	0	77	2.9	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	78	-0.03	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	77	0.02	0	39
3.Meso	neto prirast	g	92	0	74	96	0	37
	randman	g	103	0	73	103	0	37
	klase mesa	g	88	0	73	92	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	73	100	0	38
	perzistencija	g	99	0	78	96	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	83	105	0	41
	broj somatskih stanica	g	104	0	79	104	0	39
	protok mlijeka	g	92	0	84	90	0	39
	mastitis	g	102	0	62	102	0	35
	ciste	g	103	0	67	101	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	72	106	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	78	105	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	75	97	0	38
	vitalnost	g	97	0	70	95	0	37
	poremećaj plodnosti	g	106	0	67	104	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	81	103	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	70	92	0	38
	skupna ocj. noge	g	98	0	64	97	0	37
	skupna ocj. vime	g	100	0	82	95	0	39
	visina križa	g	97	0	78	106	0	39
	duljina leđa	g	96	0	73	102	0	38
	širina zdjelice	g	101	0	72	101	0	38
	dubina trupa	g	94	0	71	96	0	38
	položaj zdjelice	g	89	0	74	95	0	38
	kut skoč. zgloba	g	99	0	75	105	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	75	103	0	38
	putice	g	97	0	70	98	0	38
	visina papaka	g	104	0	61	101	0	36
	dulj. pred. vimena	g	103	0	71	96	0	38
	dulj. zad. vimena	g	106	0	71	102	0	38
	kut pred. vimena	g	96	0	74	90	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200846320

Datum zaprimanja uzorka: 23.12.2016

Otac: DE 09 47673285 POLARSTER

Rang po polubraći SI (GZW): 61 / 75

MG: A1A1 AA pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 7200263330

Datum rođenja: 10.11.2016

Datum objave gUV (MP): 20.03.2025

Majčin otac: AT 51 2989 147 ROTAX

Rang po polubraći ESI (OEZW): 50 / 75

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	0	68	101	0	37
	dubina vimena	g	101	0	77	103	0	39
	duljina sisa	g	98	0	81	98	0	39
	debljina sisa	g	100	0	73	100	0	38
	smjer zad. sisa	g	81	0	78	91	0	38
	položaj prednjih sisa	g	93	0	84	89	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	84	0	76	91	0	38
	čistoća vimena	g	102	0	72	103	0	38

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima