

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200800847

Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021

Otac: DE 09 50350294 VARTA

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 7200640917

Datum rođenja: 09.03.2019

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Majčin otac: DE 09 44502273

POLARBAER

Rang po polubraći SI (GZW): 892 / 1323

MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 764 / 1323

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	77	116	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	86	109	0	42
	indeks mesnatosti	g	100	0	73	104	0	37
	fitnes	g	100	0	82	109	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	83	113	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	161	0	79	122	0	39
	dnevna kol. masti	g	21	0	78	15.8	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.5	0	77	11.5	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.17	0	78	0.13	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	77	0.09	0	39
3.Meso	neto prirast	g	109	0	74	105	0	37
	randman	g	92	0	74	101	0	37
	klase mesa	g	103	0	73	103	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	73	100	0	38
	perzistencija	g	107	0	78	103	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	83	100	0	41
	broj somatskih stanica	g	98	0	79	102	0	39
	protok mlijeka	g	97	0	84	101	0	39
	mastitis	g	84	0	61	95	0	36
	ciste	g	107	0	67	108	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	72	114	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	78	99	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	75	107	0	38
	vitalnost	g	93	0	70	100	0	37
	poremećaj plodnosti	g	108	0	67	109	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	81	100	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	71	101	0	38
	skupna ocj. noge	g	96	0	65	98	0	37
	skupna ocj. vime	g	105	0	82	107	0	39
	visina križa	g	100	0	79	100	0	39
	duljina leđa	g	102	0	74	102	0	38
	širina zdjelice	g	108	0	72	105	0	38
	dubina trupa	g	102	0	71	95	0	38
	položaj zdjelice	g	89	0	75	92	0	38
	kut skoč. zgloba	g	98	0	75	103	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	85	0	75	95	0	38
	putice	g	104	0	71	102	0	38
	visina papaka	g	106	0	62	105	0	37
	dulj. pred. vimena	g	106	0	71	106	0	38
	dulj. zad. vimena	g	100	0	72	100	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200800847
Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021
Otac: DE 09 50350294 VARTA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 7200640917

Datum rođenja: 09.03.2019
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 44502273
POLARBAER

Rang po polubraći SI (GZW): 892 / 1323
MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 764 / 1323
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	74	104	0	38
	susp. ligament	g	116	0	69	110	0	38
	dubina vimena	g	99	0	78	103	0	39
	duljina sisa	g	92	0	82	88	0	39
	debljina sisa	g	96	0	73	86	0	38
	smjer zad. sisa	g	108	0	79	109	0	39
	položaj prednjih sisa	g	106	0	85	109	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	77	108	0	38
	čistoća vimena	g	101	0	72	101	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 2411 i 2408
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	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima