

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201235143
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: DE 09 51431985 MILAN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 3200259685

Datum rođenja: 20.11.2019
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 14
Posjednik: DUŠANKA RAJAKOVIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 5 / 14
MG: A1A2 AA pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	76	107	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	86	99	0	39
	indeks mesnatosti	g	106	0	73	103	0	33
	fitnes	g	115	0	80	108	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	82	110	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-75	0	78	-109	0	36
	dnevna kol. masti	g	17.7	0	78	5.9	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.1	0	77	-6.6	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.26	0	78	0.15	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	77	-0.02	0	35
3.Meso	neto prirast	g	102	0	74	102	0	34
	randman	g	104	0	71	101	0	31
	klase mesa	g	106	0	72	105	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	71	106	0	33
	perzistencija	g	113	0	78	107	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	82	106	0	38
	broj somatskih stanica	g	109	0	78	102	0	35
	protok mlijeka	g	105	0	84	104	0	35
	mastitis	g	121	0	56	109	0	27
	ciste	g	107	0	64	102	0	31
	mimoća kod mužnje	g	104		62	105		31
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	70	107	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	78	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	74	101	0	34
	vitalnost	g	93	0	68	96	0	33
	poremećaj plodnosti	g	100	0	63	102	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	115	0	81	111	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	70	110	0	34
	skupna ocj. noge	g	110	0	64	105	0	33
	skupna ocj. vime	g	109	0	81	107	0	35
	visina križa	g	117	0	78	110	0	35
	duljina leđa	g	112	0	73	110	0	35
	širina zdjelice	g	108	0	71	108	0	35
	dubina trupa	g	115	0	70	114	0	34
	položaj zdjelice	g	116	0	74	113	0	35
	kut skoč. zgloba	g	91	0	74	94	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	74	97	0	34
	putice	g	109	0	69	102	0	34
	visina papaka	g	109	0	60	103	0	32
	dulj. pred. vimena	g	103	0	70	102	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201235143
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: DE 09 51431985 MILAN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 3200259685

Datum rođenja: 20.11.2019
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 14
Posjednik: DUŠANKA RAJAKOVIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 5 / 14
MG: A1A2 AA pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	99	0	71	100	0	34
	kut pred. vimena	g	110	0	73	112	0	34
	susp. ligament	g	99	0	68	100	0	34
	dubina vimena	g	108	0	77	104	0	35
	duljina sisa	g	109	0	81	108	0	35
	debljina sisa	g	99	0	72	98	0	35
	smjer zad. sisa	g	103	0	78	100	0	35
	položaj prednjih sisa	g	110	0	84	104	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	76	100	0	34
	čistoća vimena	g	104	0	71	104	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94		69	92		31

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 2505 i 2504

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