

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201626528**
Datum zaprimanja uzorka: **22.02.2024**
Otac: **DE 09 52929945 MASASI**
Rang po polubraći SI (GZW): **460 / 812**
MG: **A1A1 AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 2201342763**

Datum rođenja: **04.12.2023**
Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
Majčin otac: **DE 09 49532712 WALK**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **456 / 812**
Posjednik: **MARIO MARTINJAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	-1	76	116	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	-1	85	101	0	46
	indeks mesnatosti	g	116	0	73	111	0	43
	fitnes	g	116	-1	81	115	-1	44
	ekološki selekc. indeks	g	116	-1	82	119	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	120	-31	78	47	-37	44
	dnevna kol. masti	g	-11.9	-0.4	77	3	-0.8	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.2	-0.3	77	0.2	-0.3	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0.01	77	0.02	0.01	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0.01	77	-0.02	0.01	44
3.Meso	neto prirast	g	108	0	74	101	-1	43
	randman	g	119	0	73	116	0	43
	klase mesa	g	107	-1	72	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	123	0	71	116	0	41
	perzistencija	g	103	2	77	111	2	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	-2	82	113	0	45
	broj somatskih stanica	g	113	-1	78	111	0	44
	protok mlijeka	g	74	-1	84	87	-1	45
	mastitis	g	119	-2	58	114	-1	36
	ciste	g	99	0	65	102	1	40
6.Plodnost	plodnost	g	97	-2	70	104	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	103	-2	78	107	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	74	101	0	43
	vitalnost	g	119	0	69	111	0	42
	poremećaj plodnosti	g	99	-2	65	100	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	86	-1	80	91	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	69	101	-1	41
	skupna ocj. noge	g	115	-1	63	113	-1	39
	skupna ocj. vime	g	102	-3	81	103	-1	44
	visina križa	g	82	-1	78	88	-1	44
	duljina leđa	g	89	0	72	91	0	43
	širina zdjelice	g	96	-1	71	98	0	42
	dubina trupa	g	96	-1	70	94	0	42
	položaj zdjelice	g	98	0	73	101	0	43
	kut skoč. zgloba	g	101	1	74	106	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	108	-1	73	111	-1	42
	putice	g	103	1	69	105	0	41
	visina papaka	g	98	0	59	101	0	38
	dulj. pred. vimena	g	106	-2	70	101	-1	41
	dulj. zad. vimena	g	107	-1	70	101	0	42
	kut pred. vimena	g	100	-1	73	100	-1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201626528
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 52929945 MASASI
Rang po polubraći SI (GZW): 460 / 812
MG: A1A1 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 2201342763

Datum rođenja: 04.12.2023
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 49532712 WALK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 456 / 812
Posjednik: MARIO MARTINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	112	-1	67	112	-1	41
	dubina vimena	g	87	-1	77	95	0	43
	duljina sisa	g	94	0	81	100	0	45
	debljina sisa	g	87	-2	72	94	0	42
	smjer zad. sisa	g	105	0	77	105	0	44
	položaj prednjih sisa	g	107	0	83	110	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	75	110	0	43
	čistoća vimena	g	98	0	71	100	0	42

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 2408 i 2407
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 bez rogova