

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): 622 / 1045

MG: A1A1 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 2201342763

Datum rođenja: 04.12.2023

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 49532712 WALK

Rang po polubraći ESI (OEZW): 645 / 1045

Posjednik: MARIO MARTINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	77	115	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	0	86	100	0	46
	indeks mesnatosti	g	113	-1	73	111	0	43
	fitnes	g	116	0	82	115	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	114	-1	83	118	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	95	24	79	7	13	44
	dnevna kol. masti	g	-15	0	78	1.5	0.5	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.5	0.5	77	-1	0.6	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	-0.01	78	0.02	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	-0.01	77	-0.01	0.01	44
3.Meso	neto prirast	g	105	-1	74	101	0	43
	randman	g	118	1	74	117	0	43
	klase mesa	g	106	-1	73	103	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	123	-1	72	116	0	42
	perzistencija	g	104	1	78	111	1	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	83	111	-1	46
	broj somatskih stanica	g	110	-1	79	109	-1	44
	protok mlijeka	g	72	-1	85	86	0	46
	mastitis	g	122	2	62	114	0	38
	ciste	g	101	0	67	102	-1	41
	mimoća kod mužnje	g	98		63	98		39
6.Plodnost	plodnost	g	97	-1	72	104	-1	42
	lakoća tel. paternalna	g	101	-1	78	105	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	75	100	0	43
	vitalnost	g	119	0	70	110	0	42
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	67	99	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	85	0	81	90	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	70	102	0	42
	skupna ocj. noge	g	114	0	65	111	-1	40
	skupna ocj. vime	g	101	-1	82	102	-1	45
	visina križa	g	80	0	78	88	0	44
	duljina leđa	g	88	0	73	90	0	43
	širina zdjelice	g	97	1	72	98	1	42
	dubina trupa	g	95	0	71	92	-1	42
	položaj zdjelice	g	98	1	74	101	0	43
	kut skoč. zgloba	g	100	-1	75	105	-1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	107	-1	75	110	0	43
	putice	g	104	1	70	104	0	42
	visina papaka	g	100	2	61	100	0	38
	dulj. pred. vimena	g	106	0	71	100	0	42
	dulj. zad. vimena	g	106	-1	71	99	-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): **622 / 1045**
MG: **A1A1 AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 2201342763**

Datum rođenja: **04.12.2023**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 49532712 WALK**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **645 / 1045**
Posjednik: **MARIO MARTINJAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	-1	74	101	0	43
	susp. ligament	g	112	-1	68	111	-1	41
	dubina vimena	g	86	0	78	95	0	44
	duljina sisa	g	96	0	81	102	1	45
	debljina sisa	g	86	-2	73	94	0	43
	smjer zad. sisa	g	105	0	78	105	0	44
	položaj prednjih sisa	g	106	0	84	110	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	76	109	0	43
	čistoća vimena	g	97	0	72	100	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109		71	107		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 2508 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova