

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200919875

Spol: Ž

Datum rođenja: 12.05.2017

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 3200344875

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 3090 / 3097

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3049 / 3097

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: DIJANA ABRAMOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	87	-5	81	96	-6	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	81	-6	91	89	-7	44
	indeks mesnatosti	g	107	0	74	105	-1	36
	fitnes	g	102	1	83	102	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	90	-4	86	96	-6	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-587	-260	87	-355	-273	42
	dnevna kol. masti	g	-33.7	-8.7	86	-19.4	-10	42
	dnevna kol. bjelancevina	g	-22.4	-9.9	84	-12.2	-10.6	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0.02	86	-0.04	0.02	42
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.02	-0.01	84	0.01	-0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	104	-1	75	104	0	36
	randman	g	108	0	75	106	-1	36
	klase mesa	g	102	-1	73	102	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	0	74	100	0	37
	perzistencija	g	99	-3	86	99	-4	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	84	99	0	40
	broj somatskih stanica	g	100	0	80	98	0	37
	protok mlijeka	g	85	-1	85	86	-1	37
	mastitis	g	94	-1	65	99	0	36
	ciste	g	95	1	69	99	1	36
	mirnoća kod mužnje	g	98	-1	67	97	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	106	1	73	105	1	36
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	78	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	76	103	0	37
	vitalnost	g	111	1	71	103	0	36
	poremećaj plodnosti	g	108	1	69	107	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	1	82	107	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	71	107	0	37
	skupna ocj. noge	g	98	1	67	102	0	36
	skupna ocj. vime	g	93	-1	83	102	0	37
	visina križa	g	112	0	79	107	0	37
	duljina leđa	g	110	1	74	105	0	37
	širina zdjelice	g	107	0	73	105	0	37
	dubina trupa	g	109	1	72	104	-1	37
	položaj zdjelice	g	101	0	76	93	0	37
	kut skoč. zgloba	g	95	-1	76	96	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	76	98	0	37
	putice	g	95	-1	71	100	0	37
	visina papaka	g	102	-1	63	101	0	36
	dulj. pred. vimena	g	85	-2	72	95	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200919875

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 3200344875

Datum rođenja: 12.05.2017

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 3090 / 3097

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3049 / 3097

Posjednik: DIJANA ABRAMOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	90	-1	72	96	0	37
	kut pred. vimena	g	100	-1	75	105	-1	37
	susp. ligament	g	88	0	70	89	-1	36
	dubina vimena	g	108	-1	79	108	0	37
	duljina sisa	g	117	1	82	110	1	37
	debljina sisa	g	111	-1	74	106	0	37
	smjer zad. sisa	g	85	0	79	92	0	37
	položaj prednjih sisa	g	87	0	86	100	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	84	-1	77	94	0	37
	čistoća vimena	g	94	0	73	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	74	101	1	36

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 2512 i 2511

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