

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201268765

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: DE 09 49532712 WALK

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 8200969046

Datum rođenja: 15.05.2020

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 44072668

EDELSTOFF

Rang po polubraći SI (GZW): 404 / 605

MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 210 / 605

Posjednik: MARIO MARTINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	-3	81	105	1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	82	-2	91	94	3	43
	indeks mesnatosti	g	105	-2	76	108	-1	34
	fitnes	g	116	-1	84	109	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	103	-2	86	106	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-13	-52	86	108	145	41
	dnevna kol. masti	g	-37.4	-2.5	85	-16.2	4.8	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-15.9	-3.5	84	-3.2	2.6	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.45	-0.01	85	-0.25	-0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.19	-0.02	84	-0.08	-0.02	40
3.Meso	neto prirast	g	103	-2	76	106	-1	34
	randman	g	107	-1	76	106	-1	34
	klase mesa	g	101	-1	75	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	0	75	109	0	36
	perzistencija	g	107	-1	85	107	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	120	1	85	112	0	39
	broj somatskih stanica	g	118	1	81	109	0	35
	protok mlijeka	g	88	-1	87	93	-1	36
	mastitis	g	119	-1	66	112	-1	33
	ciste	g	97	1	70	99	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	68	101	1	34
6.Plodnost	plodnost	g	100	-1	75	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	79	95	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	105	-1	77	104	0	35
	vitalnost	g	102	-1	72	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	98	-1	70	98	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	82	90	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	108	-1	73	109	0	35
	skupna ocj. noge	g	99	0	68	98	0	35
	skupna ocj. vime	g	97	1	85	95	0	36
	visina križa	g	87	0	80	87	0	35
	duljina leđa	g	92	-1	75	93	-1	35
	širina zdjelice	g	107	0	74	106	0	35
	dubina trupa	g	86	0	73	92	-1	35
	položaj zdjelice	g	87	1	77	93	0	35
	kut skoč. zgloba	g	105	0	78	104	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	78	98	1	35
	putice	g	104	0	73	100	0	35
	visina papaka	g	101	-1	65	101	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	86	-1	73	91	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201268765

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: DE 09 49532712 WALK

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 8200969046

Datum rođenja: 15.05.2020

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 44072668

EDELSTOFF

Rang po polubraći SI (GZW): 404 / 605

MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 210 / 605

Posjednik: MARIO MARTINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	87	-1	74	90	0	35
	kut pred. vimena	g	106	1	76	103	0	35
	susp. ligament	g	96	0	71	99	0	35
	dubina vimena	g	104	0	80	99	0	35
	duljina sisa	g	99	0	83	106	0	36
	debljina sisa	g	85	0	75	94	0	35
	smjer zad. sisa	g	103	0	80	102	0	35
	položaj prednjih sisa	g	104	1	87	103	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	79	103	0	35
	čistoća vimena	g	97	0	74	97	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	114	0	75	111	0	35

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima