

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201236365
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7200828528

Datum rođenja: 22.10.2019
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 44072668
EDELSTOFF

Rang po polubraći SI (GZW): 301 / 3976
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 476 / 3976
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	82	106	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	91	101	0	43
	indeks mesnatosti	g	108	-1	76	105	0	34
	fitnes	g	116	-1	84	105	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	113	-1	86	106	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	564	42	87	288	-12	40
	dnevna kol. masti	g	-3.3	0.3	86	-5.6	-0.5	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.9	1	85	5.7	-0.5	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.3	-0.01	86	-0.2	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	85	-0.05	0	39
3.Meso	neto prirast	g	100	-1	76	99	-1	34
	randman	g	108	-1	76	105	0	34
	klase mesa	g	108	0	74	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	0	75	108	-1	36
	perzistencija	g	100	0	86	99	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	85	108	0	39
	broj somatskih stanica	g	111	1	81	107	0	36
	protok mlijeka	g	83	1	87	90	0	36
	mastitis	g	107	-2	66	107	0	34
	ciste	g	107	0	70	102	0	35
6.Plodnost	mirmoća kod mužnje	g	99	0	68	97	-1	35
	plodnost	g	109	-1	75	100	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	96	1	79	97	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	97	-1	77	101	-1	35
	vitalnost	g	110	0	72	100	-1	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	107	0	70	101	0	35
	skupna ocj. okvir	g	95	-1	82	99	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	113	-1	72	108	0	35
	skupna ocj. noge	g	102	-1	68	105	0	35
	skupna ocj. vime	g	94	-2	84	97	0	36
	visina križa	g	94	0	80	99	0	36
	duljina leđa	g	96	-1	75	99	-1	35
	širina zdjelice	g	102	-1	74	102	0	35
	dubina trupa	g	100	0	73	99	0	35
	položaj zdjelice	g	99	0	77	100	0	35
	kut skoč. zgloba	g	100	-1	77	98	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	77	94	0	35
	putice	g	109	0	72	107	-1	35
	visina papaka	g	102	0	65	105	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	98	-1	73	99	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201236365
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7200828528

Datum rođenja: 22.10.2019
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 44072668
EDELSTOFF

Rang po polubraći SI (GZW): 301 / 3976
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 476 / 3976
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	97	0	73	98	0	35
	kut pred. vimena	g	104	-2	76	102	0	35
	susp. ligament	g	89	0	71	93	0	35
	dubina vimena	g	94	-1	79	97	-1	35
	duljina sisa	g	103	0	83	101	0	36
	debljina sisa	g	99	-1	74	101	0	35
	smjer zad. sisa	g	87	-1	80	94	0	35
	položaj prednjih sisa	g	97	-1	87	101	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	87	-2	78	95	-1	35
	čistoća vimena	g	96	0	74	96	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	75	101	1	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 2604 i 2601

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima