

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201420514
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 47662537 MAIDAN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201047551

Datum rođenja: 06.06.2021
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 44072668
EDELSTOFF

Rang po polubraći SI (GZW): 71 / 132
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 73 / 132
Posjednik: TOMISLAV STRIKA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	105	0	82	106	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	1	91	97	-1	43
	indeks mesnatosti	g	102	0	76	103	0	34
	fitnes	g	108	0	84	109	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	86	108	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	29	41	86	85	-10	41
	dnevna kol. masti	g	-10.5	1.2	85	-12.9	-0.1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.4	0.6	84	3.3	-0.5	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	85	-0.2	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	-0.01	84	0	-0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	98	0	77	101	0	34
	randman	g	103	-1	76	103	0	34
	klase mesa	g	101	0	76	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	75	109	0	36
	perzistencija	g	101	-1	85	101	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-1	86	110	0	39
	broj somatskih stanica	g	111	-1	82	110	-1	36
	protok mlijeka	g	99	-1	87	95	0	36
	mastitis	g	106	-1	66	107	0	33
	ciste	g	100	1	70	99	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	67	98	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	105	2	75	102	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	80	95	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	78	106	0	35
	vitalnost	g	107	-1	73	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	1	71	99	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	2	82	93	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	73	106	0	35
	skupna ocj. noge	g	99	-1	68	107	0	34
	skupna ocj. vime	g	91	-1	85	96	0	35
	visina križa	g	95	1	80	94	0	35
	duljina leđa	g	93	1	75	93	0	35
	širina zdjelice	g	93	0	74	91	0	35
	dubina trupa	g	99	1	73	95	0	35
	položaj zdjelice	g	110	0	77	105	0	35
	kut skoč. zgloba	g	105	0	78	103	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	104	-1	78	107	-1	35
	putice	g	98	-1	72	104	0	35
	visina papaka	g	92	0	65	97	0	33
	dulj. pred. vimena	g	98	-1	73	98	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201420514
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 47662537 MAIDAN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201047551

Datum rođenja: 06.06.2021
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 44072668
EDELSTOFF

Rang po polubraći SI (GZW): 71 / 132
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 73 / 132
Posjednik: TOMISLAV STRIKA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	106	0	74	103	0	35
	kut pred. vimena	g	91	0	76	98	-1	35
	susp. ligament	g	99	-1	71	94	-1	34
	dubina vimena	g	91	0	80	97	0	35
	duljina sisa	g	105	0	83	104	1	35
	debljina sisa	g	92	-1	75	91	0	35
	smjer zad. sisa	g	94	-1	81	93	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	99	-1	87	100	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	102	-1	79	95	0	35
	čistoća vimena	g	93	0	74	93	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	-1	75	103	-1	34

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