

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): 01.08.2026
Majka: HR 9201047551

Datum rođenja: 06.06.2021
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 44072668
EDELSTOFF

Rang po polubraći SI (GZW): 75 / 135
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 79 / 135
Posjednik: TOMISLAV STRIKA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	-1	82	105	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-1	91	97	0	43
	indeks mesnatosti	g	102	0	76	102	-1	34
	fitnes	g	107	-1	85	108	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	104	-1	87	108	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-19	-48	86	57	-28	41
	dnevna kol. masti	g	-11.6	-1.1	85	-13.7	-0.8	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.5	-0.9	84	2.6	-0.7	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0.01	85	-0.19	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0.01	84	0.01	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	98	0	77	101	0	34
	randman	g	103	0	76	102	-1	34
	klase mesa	g	101	0	76	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	1	76	109	0	36
	perzistencija	g	101	0	85	101	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	86	110	0	39
	broj somatskih stanica	g	110	-1	82	109	-1	36
	protok mlijeka	g	100	1	88	95	0	36
	mastitis	g	108	2	67	107	0	33
	ciste	g	99	-1	71	99	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	67	98	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	103	-2	76	101	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	94	-1	80	95	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	78	106	0	35
	vitalnost	g	107	0	74	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	99	-1	71	98	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	-1	82	93	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	73	106	0	35
	skupna ocj. noge	g	98	-1	68	106	-1	34
	skupna ocj. vime	g	91	0	85	96	0	35
	visina križa	g	94	-1	80	94	0	35
	duljina leđa	g	92	-1	75	93	0	35
	širina zdjelice	g	93	0	74	91	0	35
	dubina trupa	g	99	0	73	95	0	35
	položaj zdjelice	g	109	-1	77	105	0	35
	kut skoč. zgloba	g	105	0	78	103	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	78	107	0	35
	putice	g	98	0	73	103	-1	35
	visina papaka	g	93	1	65	97	0	33
	dulj. pred. vimena	g	97	-1	73	97	-1	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): 01.08.2026
Majka: HR 9201047551

Datum rođenja: 06.06.2021
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 44072668
EDELSTOFF

Rang po polubraći SI (GZW): 75 / 135
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 79 / 135
Posjednik: TOMISLAV STRIKA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	106	0	74	103	0	35
	kut pred. vimena	g	91	0	77	98	0	35
	susp. ligament	g	99	0	71	94	0	34
	dubina vimena	g	91	0	80	97	0	35
	duljina sisa	g	104	-1	83	104	0	35
	debljina sisa	g	92	0	75	91	0	35
	smjer zad. sisa	g	94	0	81	93	0	35
	položaj prednjih sisa	g	100	1	87	100	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	79	94	-1	35
	čistoća vimena	g	93	0	74	93	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	76	103	0	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 2608 i 2607

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