

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201450332

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.10.2021

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 0201188448

Majčin otac: DE 09 44072668

EDELSTOFF

Rang po polubraći SI (GZW): 2844 / 3056

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2632 / 3056

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	97	-1	80	103	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	89	103	-1	43
	indeks mesnatosti	g	105	1	75	103	1	36
	fitnes	g	92	-1	83	96	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	85	103	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	205	-34	83	292	-30	41
	dnevna kol. masti	g	-1.7	0.1	83	-0.2	-0.9	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.3	-0.8	81	9.1	-1	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0.02	83	-0.14	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	81	-0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	105	-1	36
	randman	g	103	2	75	100	1	36
	klase mesa	g	106	0	73	103	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	-2	74	103	-1	37
	perzistencija	g	93	1	83	96	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	84	102	-1	40
	broj somatskih stanica	g	100	1	80	103	0	37
	protok mlijeka	g	116	0	86	101	-1	37
	mastitis	g	92	-2	65	98	-1	36
	ciste	g	99	0	69	99	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	100	1	66	101	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	87	-1	74	90	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	95	-1	79	99	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	86	0	76	92	0	37
	vitalnost	g	100	-1	71	102	0	36
	poremećaj plodnosti	g	90	0	69	94	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	82	92	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	72	96	0	37
	skupna ocj. noge	g	99	0	67	101	0	36
	skupna ocj. vime	g	102	0	83	100	-1	37
	visina križa	g	92	0	79	93	0	37
	duljina leđa	g	91	1	74	94	0	37
	širina zdjelice	g	88	-1	73	90	0	37
	dubina trupa	g	85	0	72	93	0	37
	položaj zdjelice	g	90	0	76	96	0	37
	kut skoč. zgloba	g	102	0	76	102	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	99	1	76	100	0	37
	putice	g	96	1	72	99	0	37
	visina papaka	g	105	1	64	104	0	36
	dulj. pred. vimena	g	103	-1	72	108	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201450332
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0201188448

Datum rođenja: 01.10.2021
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 44072668
EDELSTOFF

Rang po polubraći SI (GZW): 2844 / 3056
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2632 / 3056
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	106	0	73	107	-1	37
	kut pred. vimena	g	109	0	75	105	-1	37
	susp. ligament	g	93	0	70	101	0	36
	dubina vimena	g	102	0	79	93	-1	37
	duljina sisa	g	104	-1	82	108	-1	37
	debljina sisa	g	106	0	74	101	-1	37
	smjer zad. sisa	g	102	0	80	104	0	37
	položaj prednjih sisa	g	102	0	86	107	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	78	101	0	37
	čistoća vimena	g	96	0	73	97	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90	-1	75	97	-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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima