

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201281859

Spol: M

Datum rođenja: 11.07.2020

Datum zaprimanja uzorka: 25.10.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 8201069208

Majčin otac: AT 84 4146 422 JACK

Rang po polubraći SI (GZW): 256 / 671

Rang po polubraći ESI (OEZW): 202 / 671

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	1	78	107	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	1	87	104	0	46
	indeks mesnatosti	g	102	-1	75	102	0	43
	fitnes	g	105	1	83	102	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	111	1	84	105	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	503	34	80	360	-13	45
	dnevna kol. masti	g	14.1	0	79	3.6	-1	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.4	0.8	79	7	-0.5	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	-0.02	79	-0.13	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	79	-0.07	0	44
3.Meso	neto prirast	g	107	-2	76	107	0	44
	randman	g	105	0	76	99	0	43
	klase mesa	g	96	1	74	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	2	75	104	0	43
	perzistencija	g	98	1	79	94	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	1	84	104	-1	46
	broj somatskih stanica	g	112	0	80	106	0	45
	protok mlijeka	g	98	-1	86	103	0	46
	mastitis	g	99	1	65	96	-1	41
	ciste	g	101	0	69	103	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	103		67	103		41
6.Plodnost	plodnost	g	99	-2	74	99	1	43
	lakoća tel. paternalna	g	109	2	79	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	96	0	44
	vitalnost	g	101	0	72	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	102	-1	69	99	1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	1	82	98	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	92	1	72	99	0	43
	skupna ocj. noge	g	102	-1	67	101	0	41
	skupna ocj. vime	g	104	1	84	102	0	46
	visina križa	g	111	0	79	99	0	45
	duljina leđa	g	107	0	74	101	-1	43
	širina zdjelice	g	99	-1	73	97	0	43
	dubina trupa	g	101	1	73	98	0	43
	položaj zdjelice	g	94	0	76	99	0	44
	kut skoč. zgloba	g	93	-1	77	95	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	77	95	0	44
	putice	g	99	0	72	99	0	43
	visina papaka	g	107	0	64	103	0	41
	dulj. pred. vimena	g	105	-1	72	111	0	43
	dulj. zad. vimena	g	107	-1	73	110	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201281859

Spol: M

Datum rođenja: 11.07.2020

Datum zaprimanja uzorka: 25.10.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 8201069208

Majčin otac: AT 84 4146 422 JACK

Rang po polubračići SI (GZW): 256 / 671

Rang po polubračići ESI (OEZW): 202 / 671

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	1	76	104	0	44
	susp. ligament	g	106	1	71	106	1	42
	dubina vimena	g	104	0	79	97	0	44
	duljina sisa	g	111	-1	83	115	0	45
	debljina sisa	g	98	-1	74	107	0	43
	smjer zad. sisa	g	90	2	80	101	0	45
	položaj prednjih sisa	g	94	1	86	97	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	78	96	0	44
	čistoća vimena	g	105	-1	73	105	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107		74	98		43

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 2508 i 2504

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