

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201450643

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: DE 06 67162219 MANAUS

Rang po polubraču SI (GZW): 632 / 2222

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 5201228387

Datum rođenja: 04.01.2022

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraču ESI (OEZW): 645 / 2222

Posjednik: MARIJAN PORKULABIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	1	81	119	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	1	90	114	0	48
	indeks mesnatosti	g	108	-1	76	106	-1	44
	fitnes	g	100	1	85	104	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	113	2	86	115	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	610	15	85	683	-24	47
	dnevna kol. masti	g	23	1.3	84	21.3	-0.7	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.5	1.3	83	18.5	0.1	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0.01	84	-0.08	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0.01	83	-0.06	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	110	-1	77	107	-1	44
	randman	g	103	-1	77	101	-1	44
	klase mesa	g	108	0	76	107	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	2	75	104	1	44
	perzistencija	g	108	0	85	107	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	-1	86	106	0	46
	broj somatskih stanica	g	106	-1	82	108	-1	45
	protok mlijeka	g	107	0	88	106	0	47
	mastitis	g	90	0	68	99	0	41
	ciste	g	99	0	71	97	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	70	102	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	91	2	76	98	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	100	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	78	99	0	44
	vitalnost	g	109	1	74	107	1	43
	poremećaj plodnosti	g	98	1	71	102	1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	83	95	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	74	105	0	43
	skupna ocj. noge	g	99	1	70	106	0	42
	skupna ocj. vime	g	96	-1	86	99	-1	46
	visina križa	g	94	0	80	95	-1	45
	duljina leđa	g	95	0	76	94	0	44
	širina zdjelice	g	104	1	75	96	-1	44
	dubina trupa	g	104	1	74	97	-1	43
	položaj zdjelice	g	104	1	78	108	0	44
	kut skoč. zgloba	g	101	2	79	95	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	79	101	0	45
	putice	g	92	-1	74	104	0	43
	visina papaka	g	101	1	67	104	0	41
	dulj. pred. vimena	g	109	0	74	112	0	43
	dulj. zad. vimena	g	112	-1	74	116	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201450643

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: DE 06 67162219 MANAUS

Rang po polubraći SI (GZW): 632 / 2222

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 5201228387

Datum rođenja: 04.01.2022

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 645 / 2222

Posjednik: MARIJAN PORKULABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	91	-1	78	90	-1	44
	susp. ligament	g	118	1	73	114	0	43
	dubina vimena	g	81	-1	80	89	-1	45
	duljina sisa	g	95	-1	84	95	0	46
	debljina sisa	g	109	0	75	100	1	44
	smjer zad. sisa	g	99	0	81	103	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	95	0	88	92	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	80	101	0	45
	čistoća vimena	g	106	0	75	101	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	89	-1	77	90	0	44

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 2512 i 2511

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima