

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201511005

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 06 67162219 MANAUS

Rang po polubraći SI (GZW): 435 / 2238

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 9201230234

Datum rođenja: 10.02.2022

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći ESI (OEZW): 369 / 2238

Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	-1	81	121	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	121	1	91	118	-1	48
	indeks mesnatosti	g	94	2	76	100	0	43
	fitnes	g	101	-1	84	104	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	114	-1	86	118	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	708	17	86	798	3	47
	dnevna kol. masti	g	31.9	0	85	26	-0.3	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	27.4	0.6	84	27	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	-0.01	85	-0.08	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	84	-0.01	0	46
3.Meso	neto prirast	g	100	1	76	103	0	43
	randman	g	91	1	76	98	1	43
	klase mesa	g	97	1	75	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	-1	75	101	-1	43
	perzistencija	g	112	0	86	111	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	-2	85	98	-1	46
	broj somatskih stanica	g	100	-1	81	99	-1	45
	protok mlijeka	g	109	-1	87	117	0	46
	mastitis	g	98	-1	67	97	0	40
	ciste	g	102	0	70	103	1	42
	mimoća kod mužnje	g	93	-1	69	97	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	75	103	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	103	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	103	0	44
	vitalnost	g	97	-1	73	104	0	42
	poremećaj plodnosti	g	99	0	70	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	82	-1	83	94	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	92	-1	73	97	0	43
	skupna ocj. noge	g	112	0	69	110	0	41
	skupna ocj. vime	g	100	-2	85	101	-1	46
	visina križa	g	82	0	80	93	0	45
	duljina leđa	g	86	0	75	94	0	43
	širina zdjelice	g	85	0	74	97	0	43
	dubina trupa	g	91	0	74	99	-1	43
	položaj zdjelice	g	100	0	77	101	0	44
	kut skoč. zgloba	g	100	1	78	99	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	78	110	1	44
	putice	g	103	-1	73	104	-1	43
	visina papaka	g	98	-1	66	103	0	40
	dulj. pred. vimena	g	121	-1	73	113	0	43
	dulj. zad. vimena	g	123	0	74	120	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201511005

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 06 67162219 MANAUS

Rang po polubraći SI (GZW): 435 / 2238

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 9201230234

Datum rođenja: 10.02.2022

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći ESI (OEZW): 369 / 2238

Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	-1	77	98	-1	44
	susp. ligament	g	96	-1	72	102	-1	42
	dubina vimena	g	89	-1	80	92	0	44
	duljina sisa	g	99	-1	83	97	1	45
	debljina sisa	g	102	1	75	103	1	43
	smjer zad. sisa	g	98	0	81	103	0	45
	položaj prednjih sisa	g	93	-1	87	94	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	98	-1	79	101	0	44
	čistoća vimena	g	100	-1	74	101	-1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	0	77	91	0	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 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima