

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201302070

Spol: Ž

Datum rođenja: 20.04.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 0200991434

Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO

Rang po polubraći SI (GZW): 362 / 3056

Rang po polubraći ESI (OEZW): 357 / 3056

MG: A2A2 BB pp*

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	-2	82	109	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-1	91	108	-1	45
	indeks mesnatosti	g	103	0	76	97	0	37
	fitnes	g	111	0	85	103	1	41
	ekološki selekc. indeks	g	114	-1	86	108	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	412	-57	86	444	-29	43
	dnevna kol. masti	g	6.4	-2.3	85	5.3	-1.2	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.8	-1.5	84	16.9	-0.9	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	85	-0.15	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0.01	84	0.01	0	42
3.Meso	neto prirast	g	103	-1	77	99	0	37
	randman	g	97	-1	76	94	-1	37
	klase mesa	g	107	0	76	100	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	0	76	108	0	38
	perzistencija	g	106	0	85	103	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	86	108	0	42
	broj somatskih stanica	g	109	0	82	110	0	39
	protok mlijeka	g	98	0	88	97	0	39
	mastitis	g	105	0	68	102	1	37
	ciste	g	103	0	71	99	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	110	0	70	106	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	100	1	76	91	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	80	102	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	88	0	78	91	0	38
	vitalnost	g	112	0	74	105	0	38
	poremećaj plodnosti	g	97	1	71	95	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	1	83	94	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	74	95	-1	38
	skupna ocj. noge	g	102	0	70	99	0	38
	skupna ocj. vime	g	93	-1	86	100	-1	39
	visina križa	g	87	1	80	94	0	39
	duljina leđa	g	91	1	76	93	0	38
	širina zdjelice	g	91	1	75	91	1	38
	dubina trupa	g	94	1	74	96	0	38
	položaj zdjelice	g	107	1	78	102	0	38
	kut skoč. zgloba	g	101	-2	79	101	-1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	79	100	0	38
	putice	g	104	1	73	97	0	38
	visina papaka	g	98	1	67	101	0	37
	dulj. pred. vimena	g	104	0	74	106	0	38
	dulj. zad. vimena	g	104	0	74	103	-1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201302070

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraču SI (GZW): 362 / 3056

MG: A2A2 BB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 0200991434

Datum rođenja: 20.04.2022

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO

Rang po polubraču ESI (OEZW): 357 / 3056

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	77	101	0	38
	susp. ligament	g	95	-1	72	103	0	38
	dubina vimena	g	89	-1	80	95	0	39
	duljina sisa	g	109	1	84	109	0	39
	debljina sisa	g	99	1	75	103	0	38
	smjer zad. sisa	g	110	0	81	106	0	39
	položaj prednjih sisa	g	92	0	88	98	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	95	-1	80	97	0	39
	čistoća vimena	g	98	0	75	100	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	-1	77	96	0	38

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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima