

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201230234

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubračići SI (GZW): 111 / 2067

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 7200943582

Datum rođenja: 31.12.2019

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 39611602 WEBURG

Rang po polubračići ESI (OEZW): 88 / 2067

Posjednik: IVAN HUBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	1	81	110	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	0	91	109	0	44
	indeks mesnatosti	g	92	0	73	97	0	36
	fitnes	g	105	0	83	103	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	85	110	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	779	27	87	359	-8	42
	dnevna kol. masti	g	17	0.2	85	6.7	-0.5	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	33.1	0.6	84	16.3	-0.3	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	-0.01	85	-0.09	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	-0.01	84	0.04	0	41
3.Meso	neto prirast	g	96	0	75	98	0	36
	randman	g	97	1	74	97	0	36
	klase mesa	g	91	1	73	98	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	74	104	0	37
	perzistencija	g	107	0	86	99	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	84	96	0	40
	broj somatskih stanica	g	94	0	80	96	0	37
	protok mlijeka	g	119	0	85	108	0	38
	mastitis	g	97	0	65	99	1	36
	ciste	g	108	2	68	106	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	93	0	66	92	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	106	1	73	105	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	78	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	75	102	0	37
	vitalnost	g	105	0	70	103	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	101	1	68	101	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	-1	81	91	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	79	-1	71	87	-1	37
	skupna ocj. noge	g	109	-1	66	107	0	36
	skupna ocj. vime	g	104	-2	83	104	-1	37
	visina križa	g	88	-1	79	91	0	37
	duljina leđa	g	94	1	74	95	-1	37
	širina zdjelice	g	90	0	72	92	-1	37
	dubina trupa	g	94	-1	72	94	0	37
	položaj zdjelice	g	85	1	75	91	-1	37
	kut skoč. zgloba	g	107	2	76	107	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	120	1	76	115	0	37
	putice	g	97	-1	71	99	-1	37
	visina papaka	g	97	-1	62	98	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	113	0	71	113	0	37
	dulj. zad. vimena	g	116	-1	72	113	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201230234

Spol: Ž

Datum rođenja: 31.12.2019

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Majka: HR 7200943582

Majčin otac: DE 09 39611602 WEBURG

Rang po polubračići SI (GZW): 111 / 2067

Rang po polubračići ESI (OEZW): 88 / 2067

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	-2	75	104	-1	37
	susp. ligament	g	93	-2	69	99	-1	37
	dubina vimena	g	94	-1	78	95	0	37
	duljina sisa	g	106	1	82	107	0	37
	debljina sisa	g	96	1	73	93	1	37
	smjer zad. sisa	g	114	0	79	107	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	100	0	85	107	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	77	107	1	37
	čistoća vimena	g	104	-1	72	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	74	99	-1	37

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