

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201342596

Spol: Ž

Datum rođenja: 17.09.2020

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 5201086710

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubračići SI (GZW): 421 / 2989

Rang po polubračići ESI (OEZW): 97 / 2989

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	0	81	116	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	91	109	1	48
	indeks mesnatosti	g	90	0	76	100	0	44
	fitnes	g	120	0	84	110	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	120	1	86	115	1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	356	-47	86	408	6	47
	dnevna kol. masti	g	2.3	-0.5	85	7.4	1.6	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.1	-0.3	84	18.1	1.2	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0.01	85	-0.11	0.02	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0.01	84	0.04	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	90	1	76	101	-1	44
	randman	g	93	1	76	98	0	44
	klase mesa	g	94	0	75	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	1	75	111	0	44
	perzistencija	g	100	1	85	96	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	-1	85	113	-1	46
	broj somatskih stanica	g	117	-2	81	114	0	45
	protok mlijeka	g	102	-1	87	99	-1	46
	mastitis	g	116	1	67	109	0	41
	ciste	g	106	0	70	103	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	100	-1	68	99	-1	42
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	75	102	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	111	-1	79	108	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	-1	77	98	0	44
	vitalnost	g	113	1	73	107	1	43
	poremećaj plodnosti	g	103	0	70	102	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	82	94	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	97	1	73	98	0	43
	skupna ocj. noge	g	107	0	68	101	-1	42
	skupna ocj. vime	g	112	0	85	104	0	46
	visina križa	g	91	0	80	93	-1	45
	duljina leđa	g	94	0	75	97	0	44
	širina zdjelice	g	93	0	74	92	-1	43
	dubina trupa	g	96	0	73	96	-1	43
	položaj zdjelice	g	98	1	77	105	1	44
	kut skoč. zgloba	g	91	0	78	94	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	98	-1	78	91	0	44
	putice	g	103	-1	73	102	-1	43
	visina papaka	g	104	-1	65	105	0	41
	dulj. pred. vimena	g	104	-1	73	113	0	43
	dulj. zad. vimena	g	111	0	74	111	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201342596

Spol: Ž

Datum rođenja: 17.09.2020

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 5201086710

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubračići SI (GZW): 421 / 2989

Rang po polubračići ESI (OEZW): 97 / 2989

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	76	104	0	44
	susp. ligament	g	100	-1	71	102	0	43
	dubina vimena	g	97	0	80	94	1	45
	duljina sisa	g	102	0	83	113	0	46
	debljina sisa	g	91	0	75	99	0	43
	smjer zad. sisa	g	108	-1	80	104	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	115	0	87	104	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	101	-1	79	99	0	45
	čistoća vimena	g	99	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	3	75	100	1	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima