

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201086727

Spol: Ž

Datum rođenja: 06.08.2018

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Majka: HR 2200831402

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraču SI (GZW): 1542 / 2035

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1359 / 2035

MG: A1A1 F1M+- AA pp*

Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	105	-3	78	108	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-1	87	100	0	39
	indeks mesnatosti	g	114	-2	75	108	-1	34
	fitnes	g	103	-2	83	105	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	107	-2	84	109	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	91	-50	80	146	-30	36
	dnevna kol. masti	g	-8.2	-1.4	79	-6	-1	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.4	-1.3	79	4.6	-0.9	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0.01	79	-0.15	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0.01	79	-0.01	0	36
3.Meso	neto prirast	g	110	-2	76	106	0	34
	randman	g	110	-1	76	105	-1	34
	klase mesa	g	112	-1	74	108	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-2	75	108	0	36
	perzistencija	g	92	-1	79	93	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	-1	85	104	0	39
	broj somatskih stanica	g	100	0	80	106	0	36
	protok mlijeka	g	91	-1	86	94	-1	36
	mastitis	g	97	-1	66	103	0	35
	ciste	g	102	0	69	103	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	99		68	96		35
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	74	103	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	79	104	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	102	0	35
	vitalnost	g	112	-1	72	105	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	96	0	70	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	86	-1	82	91	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	72	99	1	35
	skupna ocj. noge	g	109	0	68	111	0	35
	skupna ocj. vime	g	97	1	84	100	0	36
	visina križa	g	85	0	79	90	0	36
	duljina leđa	g	95	0	75	96	0	36
	širina zdjelice	g	93	0	74	94	0	35
	dubina trupa	g	82	0	73	91	1	35
	položaj zdjelice	g	97	-1	76	96	-1	36
	kut skoč. zgloba	g	87	0	77	93	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	77	103	0	36
	putice	g	106	0	72	107	0	35
	visina papaka	g	102	0	65	107	0	35
	dulj. pred. vimena	g	104	0	73	108	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	102	-1	73	108	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201086727

Spol: Ž

Datum rođenja: 06.08.2018

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Majka: HR 2200831402

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubračići SI (GZW): 1542 / 2035

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1359 / 2035

MG: A1A1 F1M+- AA pp*

Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	76	102	0	36
	susp. ligament	g	87	-1	71	91	0	35
	dubina vimena	g	102	1	79	97	0	36
	duljina sisa	g	114	-1	83	110	0	36
	debljina sisa	g	94	-1	74	95	1	35
	smjer zad. sisa	g	92	1	80	98	0	36
	položaj prednjih sisa	g	104	0	87	105	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	93	-1	78	99	0	36
	čistoća vimena	g	102	1	74	102	1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106		75	103		35

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 2508 i 2504

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			A1A1	
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima