

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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 5201086710

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubračići SI (GZW): 522 / 2976

Rang po polubračići ESI (OEZW): 169 / 2976

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	79	116	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-1	87	108	-1	47
	indeks mesnatosti	g	90	-1	76	100	0	44
	fitnes	g	120	1	83	111	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	119	-1	84	114	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	403	-34	80	402	-29	45
	dnevna kol. masti	g	2.8	-1.5	79	5.8	-1	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.4	-0.8	79	16.9	-1	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	79	-0.13	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0.01	79	0.03	0	45
3.Meso	neto prirast	g	89	-1	76	102	-1	44
	randman	g	92	-1	76	98	0	44
	klase mesa	g	94	0	74	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	0	75	111	-1	44
	perzistencija	g	99	-2	79	97	-1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	1	85	114	0	46
	broj somatskih stanica	g	119	0	81	114	-1	45
	protok mlijeka	g	103	-1	86	100	0	46
	mastitis	g	115	1	66	109	0	41
	ciste	g	106	0	69	104	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	101		68	100		42
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	74	103	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	79	109	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	1	77	98	0	44
	vitalnost	g	112	1	72	106	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	103	-2	70	103	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	82	94	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	96	-1	72	98	0	43
	skupna ocj. noge	g	107	0	68	102	0	42
	skupna ocj. vime	g	112	1	84	104	0	46
	visina križa	g	91	0	79	94	0	45
	duljina leđa	g	94	-1	75	97	-1	44
	širina zdjelice	g	93	0	74	93	0	43
	dubina trupa	g	96	0	73	97	0	43
	položaj zdjelice	g	97	0	76	104	0	44
	kut skoč. zgloba	g	91	-1	77	94	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	99	1	77	91	0	44
	putice	g	104	0	72	103	0	43
	visina papaka	g	105	0	65	105	0	41
	dulj. pred. vimena	g	105	-1	73	113	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	111	-1	73	112	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201342596

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći SI (GZW): 522 / 2976

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 5201086710

Datum rođenja: 17.09.2020

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći ESI (OEZW): 169 / 2976

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	101	0	71	102	0	43
	dubina vimena	g	97	1	79	93	0	45
	duljina sisa	g	102	-2	83	113	0	46
	debljina sisa	g	91	-1	74	99	0	43
	smjer zad. sisa	g	109	1	80	105	0	45
	položaj prednjih sisa	g	115	0	87	104	1	46
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	79	99	0	44
	čistoća vimena	g	99	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104		75	99		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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima