

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200919801

Spol: Ž

Datum rođenja: 02.03.2017

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 45035385 WALDLER

Majka: HR 7200636079

Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT

Rang po polubraču SI (GZW): 299 / 379

Rang po polubraču ESI (OEZW): 329 / 379

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: BOŽA SOBOTA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	93	-10	81	98	-8	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	88	-11	91	93	-9	44
	indeks mesnatosti	g	101	-3	74	101	-1	36
	fitnes	g	103	-1	83	104	-3	41
	ekološki selekc. indeks	g	92	-9	85	98	-8	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	156	-429	87	37	-394	43
	dnevna kol. masti	g	-25.1	-17.1	86	-15.6	-14.1	42
	dnevna kol. bjelancevina	g	-10.5	-13.5	84	-6.5	-11.6	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.38	-0.01	86	-0.21	0.02	42
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.19	0.01	84	-0.09	0.03	41
3.Meso	neto prirast	g	93	-1	74	97	-1	36
	randman	g	103	-1	74	99	-1	36
	klase mesa	g	104	-2	72	106	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	-1	73	112	-2	38
	perzistencija	g	99	-7	86	100	-8	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	84	94	-2	41
	broj somatskih stanica	g	101	-1	79	94	-2	38
	protok mlijeka	g	106	-1	85	103	-2	38
	mastitis	g	97	3	64	95	1	36
	ciste	g	103	1	68	104	1	37
	mirnoća kod mužnje	g	96	-1	65	97	-1	36
6.Plodnost	plodnost	g	99	2	73	107	1	37
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	78	97	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	75	99	1	37
	vitalnost	g	96	-2	70	99	0	37
	poremećaj plodnosti	g	104	2	68	104	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	-3	81	96	-2	39
	skupna ocj. mišićavost	g	103	6	71	111	7	38
	skupna ocj. noge	g	95	-2	65	98	0	37
	skupna ocj. vime	g	90	-4	82	94	-5	39
	visina križa	g	92	-2	78	94	-4	38
	duljina leđa	g	97	-4	73	97	-6	38
	širina zdjelice	g	94	-2	72	98	-2	38
	dubina trupa	g	97	-3	71	100	-3	38
	položaj zdjelice	g	106	2	75	110	2	38
	kut skoč. zgloba	g	87	-1	75	89	-1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	100	-5	75	94	-4	38
	putice	g	93	0	70	101	2	38
	visina papaka	g	100	1	62	105	1	37
	dulj. pred. vimena	g	101	-4	71	102	-3	38
	dulj. zad. vimena	g	96	-8	72	98	-7	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200919801

Spol: Ž

Datum rođenja: 02.03.2017

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 45035385 WALDLER

Majka: HR 7200636079

Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT

Rang po polubračići SI (GZW): 299 / 379

Rang po polubračići ESI (OEZW): 329 / 379

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: BOŽA SOBOTA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	-2	74	102	-3	38
	susp. ligament	g	90	-3	69	90	-4	38
	dubina vimena	g	97	-1	78	96	-2	38
	duljina sisa	g	110	1	82	104	0	39
	debljina sisa	g	102	0	73	104	1	38
	smjer zad. sisa	g	97	-3	79	100	-2	39
	položaj prednjih sisa	g	92	-2	85	99	-2	39
	položaj zadnjih sisa	g	96	-2	77	98	-1	38
	čistoća vimena	g	97	-1	72	100	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	73	106	-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 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