

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201378652

Spol: M

Datum rođenja: 28.11.2020

Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: HR 200.919.773

Majka: DE 0816867302

Majčin otac: AT 62 9905 428 HUGOBOSS

Rang po polubraču SI (GZW): 1 / 2

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1 / 2

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: ŽELJKO SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	97	-1	78	100	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	-1	89	98	-1	48
	indeks mesnatosti	g	105	-1	70	104	0	37
	fitnes	g	98	1	81	98	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	98	1	83	101	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	168	-43	82	69	-18	47
	dnevna kol. masti	g	-7.6	-1.1	82	-4.9	-0.8	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.6	-1.1	81	-1.3	-0.8	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0.01	82	-0.09	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0.01	81	-0.04	0	46
3.Meso	neto prirast	g	101	1	71	97	0	38
	randman	g	105	-2	70	106	-1	37
	klase mesa	g	103	-2	69	103	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	71	101	0	38
	perzistencija	g	98	1	82	97	1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	83	95	0	43
	broj somatskih stanica	g	95	0	78	95	-1	41
	protok mlijeka	g	90	0	85	94	0	44
	mastitis	g	96	0	62	97	-1	34
	ciste	g	95	1	65	97	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	64	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	100	1	71	100	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	94	-1	76	96	-1	41
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	73	105	0	39
	vitalnost	g	105	1	68	98	0	37
	poremećaj plodnosti	g	99	0	65	101	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	79	101	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	68	108	1	37
	skupna ocj. noge	g	103	0	63	109	-1	35
	skupna ocj. vime	g	87	-1	83	96	0	43
	visina križa	g	96	0	76	101	0	41
	duljina leđa	g	99	0	70	101	0	38
	širina zdjelice	g	96	0	69	99	0	38
	dubina trupa	g	104	0	68	101	0	38
	položaj zdjelice	g	106	0	73	108	0	39
	kut skoč. zgloba	g	99	0	74	96	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	74	102	-1	40
	putice	g	108	1	68	107	0	37
	visina papaka	g	109	1	60	107	1	34
	dulj. pred. vimena	g	96	0	68	105	1	38
	dulj. zad. vimena	g	104	1	69	104	1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201378652

Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021

Otac: HR 200.919.773

Rang po polubračji SI (GZW): 1 / 2

MG: A1A2 AA Pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: DE 0816867302

Datum rođenja: 28.11.2020

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 62 9905 428 HUGOBOSS

Rang po polubračji ESI (OEZW): 1 / 2

Posjednik: ŽELJKO SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	87	-2	73	92	0	39
	susp. ligament	g	101	0	66	103	0	37
	dubina vimena	g	92	-1	76	95	-1	41
	duljina sisa	g	104	0	80	98	0	42
	debljina sisa	g	115	1	70	105	1	38
	smjer zad. sisa	g	85	-2	77	91	-1	41
	položaj prednjih sisa	g	74	-1	86	88	-1	44
	položaj zadnjih sisa	g	87	-1	75	93	0	40
	čistoća vimena	g	99	0	69	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	72	98	1	39

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 bez rogova