

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201894556

Spol: Ž

Datum rođenja: 23.08.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 58580783 SCHOEN

Majka: HR 4201266465

Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Rang po polubraču SI (GZW): 169 / 605

Rang po polubraču ESI (OEZW): 116 / 605

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	128	1	75	128	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	1	85	116	0	45
	indeks mesnatosti	g	118	1	71	110	0	39
	fitnes	g	123	-2	80	116	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	128	-1	82	126	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	441	30	77	739	18	42
	dnevna kol. masti	g	8.5	2.2	76	26.1	0.9	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	11	1.1	76	20.7	0.8	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0.01	76	-0.05	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	76	-0.06	0	41
3.Meso	neto prirast	g	118	0	72	115	0	39
	randman	g	113	1	72	106	0	39
	klase mesa	g	112	0	70	104	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	-1	69	114	0	37
	perzistencija	g	115	2	77	109	2	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	-1	81	112	0	43
	broj somatskih stanica	g	117	-1	76	110	-1	41
	protok mlijeka	g	96	1	84	102	0	44
	mastitis	g	106	1	59	110	2	33
	ciste	g	108	1	62	105	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	96	1	61	98	1	34
6.Plodnost	plodnost	g	114	-1	69	110	1	38
	lakoća tel. paternalna	g	106	1	80	107	1	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	74	101	0	41
	vitalnost	g	103	-4	71	102	-2	41
	poremećaj plodnosti	g	108	1	63	103	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	-1	78	108	-1	42
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	67	104	-1	37
	skupna ocj. noge	g	108	-1	61	109	0	35
	skupna ocj. vime	g	109	-2	81	111	-2	43
	visina križa	g	103	-1	75	108	0	41
	duljina leđa	g	101	1	69	103	1	38
	širina zdjelice	g	105	1	68	109	1	38
	dubina trupa	g	101	0	67	106	0	37
	položaj zdjelice	g	107	-1	72	102	0	39
	kut skoč. zgloba	g	100	-1	73	97	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	107	-2	73	101	-1	40
	putice	g	98	0	66	103	1	37
	visina papaka	g	102	-1	58	105	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	99	0	67	101	0	37
	dulj. zad. vimena	g	92	1	68	103	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201894556
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 58580783 SCHOEN
Rang po polubraći SI (GZW): 169 / 605
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 4201266465

Datum rođenja: 23.08.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 116 / 605
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	1	71	114	1	39
	susp. ligament	g	103	-1	65	105	0	36
	dubina vimena	g	108	-2	75	108	-1	40
	duljina sisa	g	100	1	79	99	1	42
	debljina sisa	g	100	0	69	104	1	38
	smjer zad. sisa	g	100	-1	76	100	-1	41
	položaj prednjih sisa	g	99	-2	84	103	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	107	-2	74	107	0	40
	čistoća vimena	g	105	0	68	104	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	-1	70	107	0	38

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima