

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201744630

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.06.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: HR 9201507770 HUSIM

Majka: HR 6201484694

Majčin otac: DE 09 51718913

HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 291 / 769

Rang po polubraći ESI (OEZW): 205 / 769

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	-4	75	120	-2	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-4	84	109	-2	45
	indeks mesnatosti	g	101	-1	71	104	0	39
	fitnes	g	113	-3	80	116	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	120	-4	82	119	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	572	-151	77	567	-63	42
	dnevna kol. masti	g	14.4	-5.1	76	10.1	-3.2	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.9	-3.5	75	15	-1.6	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0.01	76	-0.14	-0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0.02	75	-0.05	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	104	-2	72	104	-2	39
	randman	g	101	0	72	106	0	39
	klase mesa	g	99	-1	70	99	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-1	69	113	1	38
	perzistencija	g	114	0	76	108	1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-2	81	112	-1	43
	broj somatskih stanica	g	106	-2	76	108	0	41
	protok mlijeka	g	104	-1	84	98	-1	44
	mastitis	g	108	-1	59	115	0	34
	ciste	g	103	1	63	105	1	35
	mimoća kod mužnje	g	98	0	61	94	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	105	-2	69	111	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	92	-1	79	98	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	1	75	104	0	42
	vitalnost	g	101	-2	72	103	-2	42
	poremećaj plodnosti	g	105	1	63	104	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	78	104	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	107	1	66	101	-1	37
	skupna ocj. noge	g	104	0	61	104	0	35
	skupna ocj. vime	g	114	-1	81	109	0	43
	visina križa	g	105	0	75	105	1	40
	duljina leđa	g	105	2	69	104	1	38
	širina zdjelice	g	102	2	68	98	0	37
	dubina trupa	g	105	2	67	103	0	37
	položaj zdjelice	g	100	-1	71	99	-1	39
	kut skoč. zgloba	g	104	0	72	104	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	72	105	0	39
	putice	g	98	2	66	97	1	37
	visina papaka	g	101	-1	58	102	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201744630
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 9201507770 HUSIM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 6201484694

Datum rođenja: 10.06.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 291 / 769
MG: A1A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 205 / 769
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. pred. vimena	g	93	0	67	100	0	37
	dulj. zad. vimena	g	90	1	67	97	0	37
	kut pred. vimena	g	106	0	71	105	0	38
	susp. ligament	g	112	0	65	107	0	36
	dubina vimena	g	118	-1	75	111	0	40
	duljina sisa	g	104	1	79	101	-1	42
	debljina sisa	g	93	1	69	100	0	37
	smjer zad. sisa	g	117	-2	76	104	-1	40
	položaj prednjih sisa	g	106	0	84	102	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	114	-1	74	107	0	40
	čistoća vimena	g	96	0	68	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90	-2	70	91	-2	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 bez rogova