

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201748421
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: AT 63 5520 774 WIN AGAIN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201502781

Datum rođenja: 11.05.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 293 / 1983
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 350 / 1983
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	1	77	120	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	-1	87	116	0	47
	indeks mesnatosti	g	103	0	74	105	-1	43
	fitnes	g	108	2	81	105	2	44
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	83	118	1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	903	-25	80	653	-4	45
	dnevna kol. masti	g	23	-1.6	79	22	-1.9	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	27	-0.7	79	23	-0.3	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	79	-0.05	-0.02	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0.01	79	0	0	45
3.Meso	neto prirast	g	99	-1	75	99	-1	44
	randman	g	103	0	75	107	-1	43
	klase mesa	g	103	0	73	103	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-1	69	105	-1	38
	perzistencija	g	109	2	80	110	4	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	3	83	106	2	45
	broj somatskih stanica	g	105	4	79	107	3	44
	protok mlijeka	g	118	1	85	113	1	46
	mastitis	g	95	1	59	99	0	34
	ciste	g	99	0	63	98	0	36
	mimoća kod mužnje	g	101	-3	63	99	-2	38
6.Plodnost	plodnost	g	99	3	70	94	1	40
	lakoća tel. paternalna	g	103	-1	79	99	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	-1	75	106	0	43
	vitalnost	g	110	0	71	107	1	42
	poremećaj plodnosti	g	96	2	65	98	1	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	-1	81	99	-2	45
	skupna ocj. mišićavost	g	100	-2	70	100	-2	42
	skupna ocj. noge	g	106	1	65	103	1	40
	skupna ocj. vime	g	102	-3	82	102	-4	45
	visina križa	g	93	-1	79	100	-2	44
	duljina leđa	g	96	-1	73	100	-1	43
	širina zdjelice	g	94	-1	72	96	-2	42
	dubina trupa	g	90	-1	71	97	-2	42
	položaj zdjelice	g	103	1	75	114	1	43
	kut skoč. zgloba	g	94	-1	75	107	1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	95	-2	75	103	0	43
	putice	g	107	2	70	101	2	42
	visina papaka	g	103	-1	61	102	-2	38
dulj. pred. vimena	g	95	-3	71	94	-2	42	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201748421
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: AT 63 5520 774 WIN AGAIN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201502781

Datum rođenja: 11.05.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 293 / 1983
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 350 / 1983
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	86	-3	72	83	-3	42
	kut pred. vimena	g	104	-3	74	105	-2	43
	susp. ligament	g	106	0	69	109	0	41
	dubina vimena	g	107	0	78	107	0	44
	duljina sisa	g	105	1	82	106	0	45
	debljina sisa	g	100	2	73	102	1	43
	smjer zad. sisa	g	99	-4	79	98	-4	44
	položaj prednjih sisa	g	101	-2	85	106	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	100	-1	77	106	1	43
	čistoća vimena	g	99	0	72	101	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	-1	71	97	0	40

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 2604 i 2601

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