

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201863978

Spol: Ž

Datum rođenja: 17.01.2025

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Majka: HR 3201302120

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći SI (GZW): 2457 / 3315

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1478 / 3315

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	80	118	-2	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-1	88	109	-1	47
	indeks mesnatosti	g	100	0	77	105	0	44
	fitnes	g	110	2	85	110	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	86	116	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-137	-54	82	356	-63	46
	dnevna kol. masti	g	-2.2	-0.9	81	5.6	-2	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.3	-1.3	81	18.6	-2.1	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0.01	81	-0.11	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.13	0.01	81	0.07	0	45
3.Meso	neto prirast	g	97	1	78	100	-1	44
	randman	g	99	0	77	104	0	44
	klase mesa	g	104	0	76	105	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	2	76	109	0	44
	perzistencija	g	101	2	82	108	1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	86	114	0	46
	broj somatskih stanica	g	112	0	82	114	0	45
	protok mlijeka	g	99	0	88	102	-1	47
	mastitis	g	105	-1	69	109	-1	41
	ciste	g	98	1	71	94	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	71	102	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	102	1	76	99	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	97	-1	80	98	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	78	101	0	44
	vitalnost	g	106	1	74	105	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	100	0	71	97	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	83	93	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	74	100	-1	43
	skupna ocj. noge	g	101	-1	70	103	-1	42
	skupna ocj. vime	g	111	-1	86	109	-1	46
	visina križa	g	92	-1	80	92	0	45
	duljina leđa	g	100	0	76	98	0	44
	širina zdjelice	g	99	0	75	95	-1	43
	dubina trupa	g	94	-1	74	97	0	43
	položaj zdjelice	g	113	0	78	101	0	44
	kut skoč. zgloba	g	102	-1	79	106	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	79	106	0	44
	putice	g	97	0	74	98	-1	43
	visina papaka	g	101	-1	68	102	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	92	-1	74	96	-1	43
dulj. zad. vimena	g	95	-2	75	104	-1	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201863978**
Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2025**
Otac: **AT 36 4261 168 WEISSENSE**
Rang po polubraći SI (GZW): **2457 / 3315**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 3201302120**

Datum rođenja: **17.01.2025**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1478 / 3315**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	-1	78	106	-1	44
	susp. ligament	g	110	0	73	103	-1	43
	dubina vimena	g	114	1	81	107	0	45
	duljina sisa	g	96	-1	84	109	0	46
	debljina sisa	g	90	0	76	94	0	44
	smjer zad. sisa	g	93	-1	82	99	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	112	0	88	99	1	47
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	80	94	-1	45
	čistoća vimena	g	103	0	75	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	3	77	105	2	44

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	monogeno 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