

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201834878**
 Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
 Otac: **DE 09 54242494 WILDHARZ**
 Rang po polubraći SI (GZW): **15 / 58**
 MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 6201378939**

Datum rođenja: **08.09.2024**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **DE 09 51821433 HAYABUSA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **10 / 58**
 Posjednik: **MIROSLAV ŠOBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	78	114	-1	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	87	107	-1	47
	indeks mesnatosti	g	110	0	75	106	0	43
	fitnes	g	116	0	82	107	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	84	109	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	21	6	81	541	-24	45
	dnevna kol. masti	g	0.7	-0.4	80	11.6	-1	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.2	-0.1	79	9.9	-1.3	45
	dnevni sadržaj masti	g	0	-0.01	80	-0.12	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	79	-0.1	0	45
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	104	1	43
	randman	g	103	-2	75	101	0	42
	klase mesa	g	114	0	74	109	1	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	72	106	-1	40
	perzistencija	g	99	0	80	103	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	84	110	1	45
	broj somatskih stanica	g	116	1	80	111	1	44
	protok mlijeka	g	97	0	86	106	0	45
	mastitis	g	115	-2	63	106	-1	36
	ciste	g	102	-2	66	98	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	65	101	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	72	100	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	79	93	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	107	-1	75	105	1	42
	vitalnost	g	104	0	70	101	0	40
	poremećaj plodnosti	g	95	0	67	100	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	81	103	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	71	102	0	41
	skupna ocj. noge	g	101	0	65	103	0	39
	skupna ocj. vime	g	104	-2	84	95	0	45
	visina križa	g	101	-1	79	102	0	44
	duljina leđa	g	100	0	74	102	0	42
	širina zdjelice	g	100	0	72	103	0	42
	dubina trupa	g	101	0	71	104	0	41
	položaj zdjelice	g	96	1	75	96	0	43
	kut skoč. zgloba	g	107	0	76	109	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	98	-1	76	101	1	43
	putice	g	96	1	71	98	-1	41
	visina papaka	g	107	-1	62	108	-1	37
	dulj. pred. vimena	g	91	0	71	97	-1	41
	dulj. zad. vimena	g	97	0	72	107	1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201834878
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ
Rang po polubraći SI (GZW): 15 / 58
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6201378939

Datum rođenja: 08.09.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 10 / 58
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	-2	75	103	-1	42
	susp. ligament	g	83	-1	69	85	0	40
	dubina vimena	g	109	0	78	99	0	44
	duljina sisa	g	100	0	82	112	-1	45
	debljina sisa	g	101	0	73	110	0	42
	smjer zad. sisa	g	99	-1	79	90	0	44
	položaj prednjih sisa	g	93	-1	86	82	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	77	85	0	43
	čistoća vimena	g	105	0	72	103	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	-1	73	96	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima