

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201727195**
 Datum zaprimanja uzorka: **04.10.2024**
 Otac: **DE 09 54242494 WILDHARZ**
 Rang po polubraći SI (GZW): **5 / 56**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
 Majka: **HR 1201248905**

Datum rođenja: **10.06.2024**
 Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
 Majčin otac: **DE 09 51821433 HAYABUSA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **5 / 56**
 Posjednik: **MLADEN PIČAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	-2	77	113	-2	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	-2	87	106	-1	42
	indeks mesnatosti	g	103	-3	74	103	-1	33
	fitnes	g	110	0	81	107	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	114	-2	83	109	-2	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	580	-80	80	291	-90	40
	dnevna kol. masti	g	26.3	-1.7	79	12.4	-0.2	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.4	-2.9	79	6.2	-2.4	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0.02	79	0.01	0.05	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	79	-0.05	0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	99	-2	75	102	-1	34
	randman	g	107	-2	75	102	-1	33
	klase mesa	g	100	-1	74	104	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	71	104	0	32
	perzistencija	g	103	-1	80	100	-4	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-1	84	108	0	38
	broj somatskih stanica	g	107	-1	80	107	-1	34
	protok mlijeka	g	109	0	86	109	0	35
	mastitis	g	110	0	61	107	0	29
	ciste	g	97	1	65	100	0	30
	mirnoća kod mužnje	g	96	1	64	102	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	71	105	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	107	1	79	99	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	1	75	102	0	33
	vitalnost	g	107	1	69	101	0	32
	poremećaj plodnosti	g	102	-1	66	100	-1	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	81	105	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	70	101	0	33
	skupna ocj. noge	g	101	0	65	102	0	31
	skupna ocj. vime	g	103	1	84	104	0	34
	visina križa	g	114	0	79	106	0	35
	duljina leđa	g	105	0	73	104	0	34
	širina zdjelice	g	100	-1	72	104	0	34
	dubina trupa	g	102	-1	71	105	-1	33
	položaj zdjelice	g	91	0	75	93	0	34
	kut skoč. zgloba	g	100	-1	76	103	1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	102	-1	76	101	-1	34
	putice	g	100	1	70	99	1	33
	visina papaka	g	113	-2	62	108	0	30
	dulj. pred. vimena	g	94	0	71	97	0	33
	dulj. zad. vimena	g	100	0	72	103	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201727195
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ
Rang po polubraći SI (GZW): 5 / 56
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 1201248905

Datum rođenja: 10.06.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 56
Posjednik: MLADEN PIČAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	1	75	110	1	34
	susp. ligament	g	86	-1	69	90	-1	33
	dubina vimena	g	108	0	78	105	0	34
	duljina sisa	g	110	0	82	110	0	35
	debljina sisa	g	99	0	73	102	0	34
	smjer zad. sisa	g	88	-1	79	94	-1	34
	položaj prednjih sisa	g	93	0	86	93	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	84	-2	77	89	-1	34
	čistoća vimena	g	104	0	72	104	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	72	99	0	31

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima